DocuPrint C3300 DX/C2200
操作說明書

本產品隨附 RSA Security Inc. 的 RSA BSAFE® Cryptographic 軟體。

XML Paper Specification (XPS)
本產品可能採用了 Microsoft Corporation 所有的智慧財產。
Microsoft 授權使用此類智慧財產所依據的條款和條件位於
http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369。

在本操作說明書中，凡標有⚠記號之事項為安全使用事項。操作前請務必閱讀其內容並嚴格遵守。

列印幣券、證券憑證或任何其他類似性質的文件，不管是否將使用它們，均屬違法行為。

如果硬碟發生任何故障，儲存在機器硬碟中的資料可能會遺失。對由於此類資料遺失而引起的任何直接和間接的損失，Fuji Xerox 概不負責。

對於電腦病毒、非法入侵等原因造成的損害，本公司將不負任何責任。

重要

1. 本說明書已申請著作權並保留所有權限。依著作權法，未經出版者書面同意，不得擅自複印、轉載本說明書全部或部分內容。
2. 本說明書的內容可能不作預告而隨時更改。
3. 歡迎對本說明書語意不明、錯誤、漏敘或缺頁之處給予指正。
4. 切勿在機器上嘗試執行本說明書中未詳細描述的任何步驟。擅自操作會導致故障或意外事故。本公司將不對因擅自操作造成的後果負責。

前言

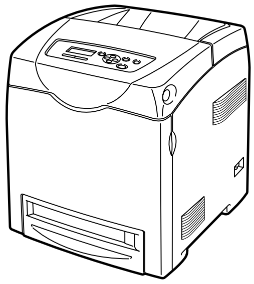
感謝您選購 DocuPrint C3300 DX/C2200。
本操作說明書說明如何操作本印表機以及操作時必須遵守的注意事項。
為充分發揮本印表機的性能並有效運用，在使用前請先詳讀本操作說明書。
本操作說明書假設您已熟悉您的電腦以及網路作業和配置的基本知識。
閱讀完畢後，請將本操作說明書收存於方便取用之處，以便日後查閱。

本公司在從產品研究開發到廢棄物品處理的整個事業活動中，以保護地球環境作為經營的重要課題之一。長期以來，為了減少環境的負荷，本公司展開了各種大氣環境的保護活動。例如：在生產設備中，完全廢除臭氧釋放的使用。
今後，本公司還將通過回收複印機和印表機使用過的紙張、消耗品的卡匣和零件等，積極地致力於資源保護。作為此項活動的一環，DocuPrint C3300 DX/C2200 所使用的正是符合本公司品質標準的再回收零件。

DocuPrint C3300 DX/C2200 功能

■ 使用方便、精巧、高畫質的印表機

- 小型尺寸適合放在桌面上。



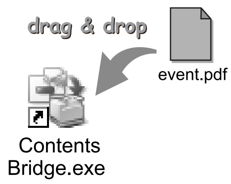
- 無油熔著技術列印出來的複本可讓您輕鬆地在上面書寫和貼便利貼。
- 以最佳列印品質列印所有類型的文件。

■ 處理各種紙張尺寸和種類

- 紙盤中可使用規格以外尺寸紙張和其他特殊印材。

■ 豐富的列印功能

- 多張合一
  在一張紙上列印多頁。
- 雙面列印 *1
- 小冊子作成 *1
- 海報
  用於製作海報時。
- 浮水印 *2
  在原始影像底下加入 "Confidential" 之類的浮水印。
- 樣本列印 *3
  可供您列印樣本，並在校對列印結果之後列印整份文件。
- 喜好設定
  在 [喜好設定] 下拉式清單方塊中列出常用的列印設定。您可從下拉式清單方塊選擇項目來套用列印設定。此功能也可供您登錄常用的列印設定。
- 機密列印 *3
  將有密碼保護的文件儲存在印表機中，直到在控制面板上輸入密碼為止。此功能適合用來列印機密文件。
- PDF Bridge 功能
  使用 ContentsBridge Utility，只要將檔案拖放到其圖示上即可直接列印 PDF 檔案。此功能不需使用任何應用程式即可快速列印。



■ 網路功能

- CentreWare Internet Services
  使用網路瀏覽器監控並外部配置印表機。
- 通信加密 *4
  防止資訊因未經授權的存取而洩漏。
- 列印使用者控制
  以認證功能控制印表機的存取。
- 資料受信控制
  以 IP 位址控制印表機的存取 （使用 LPD 或 Port9100 連接埠時）。

*1 :可使用雙面列印功能執行。
*2 :Windows x64 上不支援。
*3 :必須安裝硬碟或擴充記憶體 （選購）。
*4 :在中國銷售的機種不支援資料加密功能。

目錄

操作說明書種類

DocuPrint C3300 DX/C2200 隨附下列說明書。

Setup Guide	提供設定印表機的各項指示。
操作說明書 （PDF） （本說明書）	說明如何準備列印和設定不同的列印功能。也包含控制面板選單、故障排除提示和維護的資訊。 • 此說明書在 Driver CD Kit 的光碟上。
CD-ROM 說明文件 （HTML）	說明如何設定印表機的操作環境以及安裝列印驅動程式和各種 Fuji Xerox 軟體。 • 此說明書在 Driver CD Kit 的光碟上。
PostScript® User Guide （PDF）	說明如何將您的印表機設為 PostScript® 印表機，以及可在您的列印驅動程式上配置的功能。 • 此說明書在 PostScript Driver Library CD-ROM 上。

補充

- 若要閱覽 PDF 檔案，您必須在電腦上安裝 Adobe® Acrobat® Reader® 或 Adobe® Reader®。若您沒有安裝，請從 Driver CD Kit 的光碟安裝。

本書的使用方法

組織架構

本說明書分為下列各章。各章的概要如下：

1 印表機環境設定	說明如何設定印表機的操作環境。
2 基本操作	提供印表機組件的名稱和功能，以及基本操作步驟（例如打開 / 關閉電源以及取消列印工作）。
3 列印	說明使用 PCL 列印驅動程式的各種列印方法。
4 紙張	說明支援的紙張種類以及如何將紙張置入印表機。
5 控制面板選單	說明控制面板選單以及配置方法。
6 發生故障時	包括幫助快速解決問題（例如夾紙和錯誤）的排除故障步驟。
7 維護	提供維護資訊，例如更換消耗品和列印各種報表 / 清單。 也包括讓管理者使用的資訊，例如 CentreWare Internet Services（一種允許印表機的監控和外部配置的工具）、各種安全功能和認證與總計管理功能。
A 附錄	說明印表機規格、選購配件、消耗品壽命，以及如何取得產品資訊。
控制面板選單樹狀圖	說明樹狀圖，顯示可在控制面板上配置的項目。

本書的標記

1. 本說明書中，個人電腦與工作站共稱「電腦」。

2. 本說明書中使用以下名稱：

   重要　：務必閱讀並遵守的重要資訊。

   補充　：應受重視的補充資訊。

   請參照 "　" ：本說明書中的參考。

   請參照『　』：其他出版品的參考。

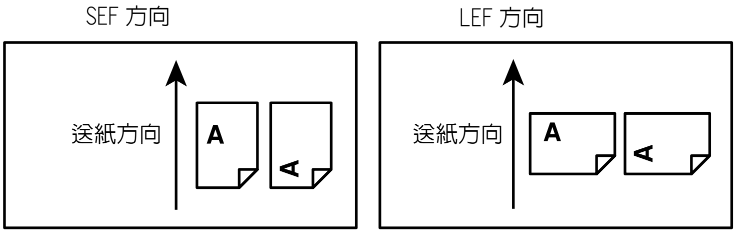
3. 本說明書中使用以下標記：

   [　] ：電腦或印表機的控制面板所顯示的選單項目名稱，或是可從印表機列印的報表 / 清單名稱。

   <　> ：電腦鍵盤或印表機上的實際按鍵或燈的名稱。

   > ：控制面板顯示幕、列印驅動程式或 CentreWare Internet Services 的選單階層。

4. 本說明書中，紙張的方向是以下列方式表示：
  ，短邊送紙 （SEF）： 以紙張的短邊置入。
  ，長邊送紙 （LEF）： 以紙張的長邊置入。



5. 本說明書使用 DocuPrint C3300 DX 的圖和畫面。

為了機器的安全使用

為了安全地使用本產品，請在使用前詳讀＂為了機器的安全使用＂。

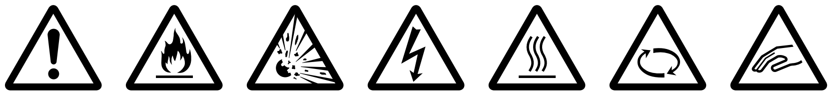
本產品及推薦的消耗材料都經過嚴密的設計與測試，符合嚴格的安全要求。這些要求包括安全機構審核以及遵循既有的環保標準。請依照以下指示，確保使用安全。

⚠警告　任何未經授權的變更，包括新增功能或者連接外部裝置，可能不包含在產品的保固內。請與當地的富士全錄代表處聯絡瞭解詳情。

請遵守產品上標註的警告指示。各警告符號表示的意義如下：

⚠危險	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷，表示警告的程度高。
⚠警告	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致死亡或受傷。
⚠注意	警告使用者若忽視此資訊而錯誤操作，可能會導致人體傷害或機器受損。

△：符號表示使用機器時應注意的事項。請仔細閱讀指示內容，安全使用機器。



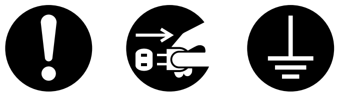
注意　注意起火　注意破裂　注意觸電　注意高壓　注意選轉物體　注意夾手

⃠：符號表示嚴禁執行的事項。請仔細閱讀指示內容，絕對不要執行禁止的事項。



嚴禁　嚴禁煙火　嚴禁接觸　嚴禁在浴室等處使用　嚴禁分解　嚴禁濕水　嚴禁濕手接觸

●：符號表示有必須執行的事項。請仔細閱讀指示內容，務必執行。



指示　拔出插頭　連接地線

電器安全

⚠警告

本產品應依照產品資料標籤牌所標示之供電方式進行操作。若您要檢查電源供應是否符合要求，則請洽詢當地的電力公司。

⚠警告 本產品必須連接至保護的地線線路。

本產品隨附帶有保護地線接腳的插頭。該插頭只適用於連接了地線的插座。若您沒有適當的插座，請與電氣技師聯絡更換插座，以免引起觸電。切勿使用連接地線的配接器插座將產品連接至沒有接地終端的插座中。

設備接地線若連接不當可能會導致觸電。

將電源插頭直接插入接地的插座。請勿使用延長線、多向插座或多向連接器。確保機器使用專用的插座。若您要檢查電源插座是否有接地，請向當地的富士全錄代表處洽詢。

將本產品安裝在擁有比本產品額定的電流與電壓更高容量之電路。請查看機器後面的面板，參考本產品額定的電流與電壓值。

切勿用濕手接觸電源線，以免觸電。

請勿將物品放置在電源線上。

始終保持電源插頭及插座的清潔。灰塵多和潮濕的環境可能會使連接器帶有細微電流。可能會發熱並引起火災。

為了避免觸電和火災，請務必使用本產品提供的電源線或富士全錄指定的電源線。

電源線是本產品專用。請勿將該電源線用於其他產品。

請勿損壞或加工電源線。損壞或加工可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

若電源線損壞或絕緣電線露出，請向當地的富士全錄客戶代表處要求更換。為了避免觸電和火災，請勿使用損壞或未絕緣的電源線。

⚠注意

清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。

電源打開的狀態下，請勿拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座。機器的電源打開時，拔出電源插頭或將電源插頭重新插入插座可能會使插頭變形和聚熱，甚至引起火災。

拔出電源插頭時，請抓住插頭而非電源線，否則可能會損壞插頭並導致觸電或火災。

長時間不使用本產品時，請關閉電源，拔出電源插頭。否則可能會導致絕緣惡化，甚至導致觸電或火災。

每個月應關閉機器電源一次，檢查下列情況：

- 電源插頭是否緊緊插入插座？
- 電源插頭是否有異常發熱、生銹或彎曲？
- 電源插頭及插座是否清潔？
- 電源線是否有裂痕或擦傷？

若發現任何異常，請先關閉機器電源並拔出插頭，然後聯絡當地的富士全錄代表處。

安裝機器

⚠警告

請勿將本產品放置在他人可能踩過或被電源線絆倒的地方。摩擦或施壓可能會聚熱，甚至導致觸電或火災。

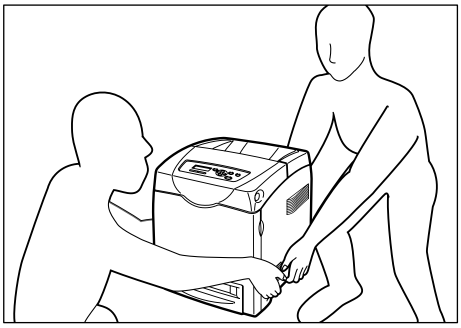
⚠注意

請勿將本產品放置在以下場所：

- 靠近散熱器或其他熱源的地方
- 靠近窗簾等易燃物的地方
- 高溫、潮濕、灰塵多或通風不良的地方
- 陽光直射的地方
- 靠近炊具或增濕機的地方

本產品重量為 27.4 Kg (DocuPrint C3300 DX)/24.4 Kg (DocuPrint C2200)。移動時，請務必由兩人以上搬運機器，以避免處理不當或受傷。

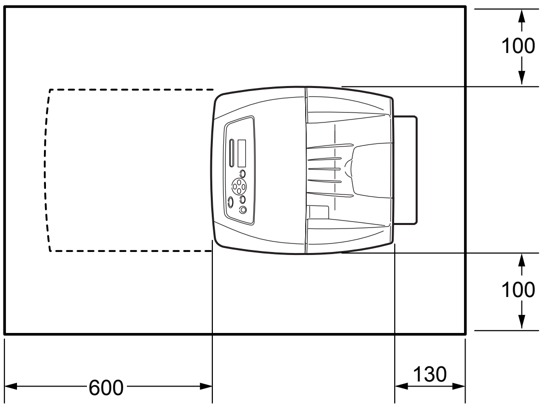
抬起本產品時，雙手緊握機器兩端凹陷的部位。請勿握住本產品的其他部位，以避免本產品掉落導致您背部傷害或人員受傷。

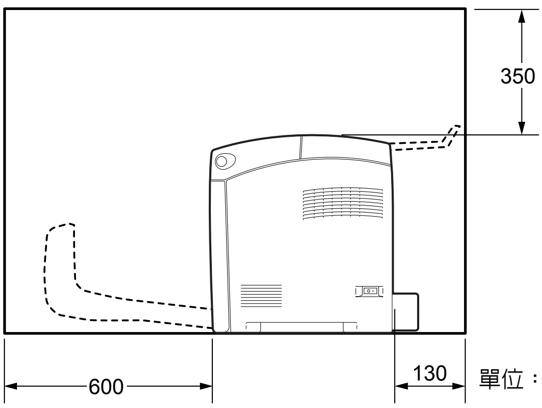


請將機器放置於可承受產品本身重量的平穩處。否則，本產品可能會倒下導致傷害。

請將本產品置於通風良好的地方。請勿阻塞本產品的通風口。通風不良可能會導致過熱並引起火災。

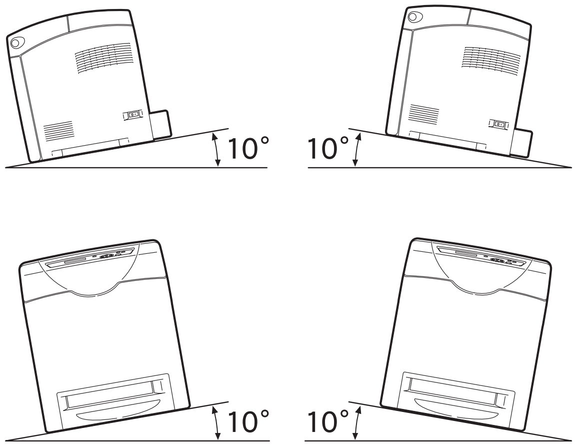
請參照以下，確保留出通風和接觸電源插頭的最低需求空間。發生異常狀況時，請拔出本產品的電源插頭。





單位：mm

請勿使機器傾斜角度大於 10 度。否則，可能會倒下並導致傷害。



其他

為了維持本產品的良好性能，請在以下環境中使用：

- 溫度：10–32°C
- 濕度：15–85%

產品置於低溫室內，室溫通過加熱器迅速上升時，本產品內會結露，導致列印資料部分缺失。

操作安全

⚠警告

產品維護步驟在本產品隨附的客戶文件中敘述。請勿進行文件中未敘述的任何維護步驟。

本產品的設計限制操作者無法進入危險區域。危險區域用蓋子或保護裝置隔離，需要工具才能拆除。為了避免觸電或傷害，請勿拆除這些蓋子或保護裝置。

為了避免觸電和火災的風險，若發生以下任何一種情況，請立即關閉機器電源，然後將插頭從插座拔出，然後聯絡當地的富士全錄代表處。

- 產品冒煙或設備表面變得異常高溫。
- 產品發出異常噪音或氣味。
- 電源線損壞或磨損。
- 斷路器、保險絲或其他安全裝置發生故障。
- 液體灑入產品。
- 產品浸在水中。
- 產品的任何部位損壞。

請勿將任何物品塞入本產品的插槽或開口處。請勿將以下物品放置在產品上：

- 液體容器，如花瓶、茶杯
- 金屬零件，如訂書釘、夾子
- 重物

若液體灑在產品或金屬零件滑入產品時，可能會導致觸電或火災。

請勿使用導電紙張，如摺紙、含碳紙或含導電性塗層的紙張。 發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。

若需要拉開紙盤以清除夾紙，請聯絡當地的富士全錄代表處。請勿自行處理，否則可能會導致傷害。

請勿使用不相容的唯讀光碟機讀取本產品隨付的光碟。請使用相容的光碟機。否則，高音量可能會損壞光碟機或聽力。

雷射安全

注意：進行操作說明書未敘述的操作或調整可能會造成有害光線曝露，甚至灼傷或失明。

本產品已經通過測試，並符合國際標準 IEC60825 定義的 Class 1 雷射產品規定，而且沒有光線曝露危害。由於在操作和維護時，光線保護裝置和蓋子阻擋了光束，因此本產品不會釋放有害光束。

⚠注意

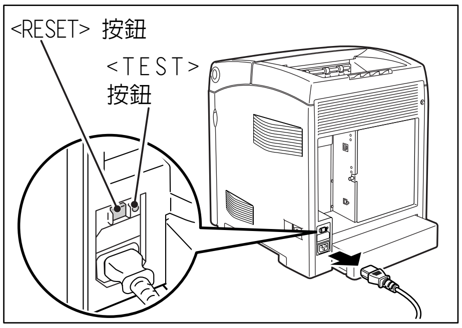
請遵守本產品上標明或隨附的所有警告指示。

為了避免燒傷和觸電的危險，請勿觸摸標有高壓或高溫標籤的地方。

請保持電子或機械安全開關的有效性。請勿將磁鐵放置在靠近機器安全開關的地方。磁鐵可能會使機器意外運轉，導致傷害或觸電。

本機器帶有電流斷路器。機器漏電時，電流斷路器會自動切斷電源，以防發生漏電和火災。斷路器開關通常處於 Reset 的位置 (<RESET> 按鈕為按下狀態)。請執行以下步驟，每月檢查一次電流斷路器是否正常工作：

1. 關閉機器電源。
2. 使用細棍或類似物體，按位於機器左後方的 <TEST> 按鈕。
3. 確認 <RESET> 按鈕回到凸起位置。
4. 確認後，按 <RESET> 按鈕退出測試模式。



若電流斷路器工作不正常，請聯絡當地的富士全錄代表處。

請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著部或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。

請立即關閉機器電源，並連絡當地的富士全錄代表處。

若要將本產品搬移至其他地方，請聯絡當地的富士全錄代表處。

長時間操作機器或大量複印時，請保持空氣流通。在通風不良的室內中，辦公室內的空氣環境會受臭氧等難聞的氣味影響。

為確保舒適和安全的環境，請提供適當通風。

消耗品

⚠警告

依照包裝或容器上的指示存放所有消耗品。

請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士全錄代表處。

請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。

若您有不再需要的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。

⚠注意

圓鼓卡匣 （或非卡匣形式的圓鼓）和碳粉卡匣應遠離兒童放置。 若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水。並立即聯絡醫生接受救助。

更換圓鼓卡匣 （或非卡匣形式的圓鼓）和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。

若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。

若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。

若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。

若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

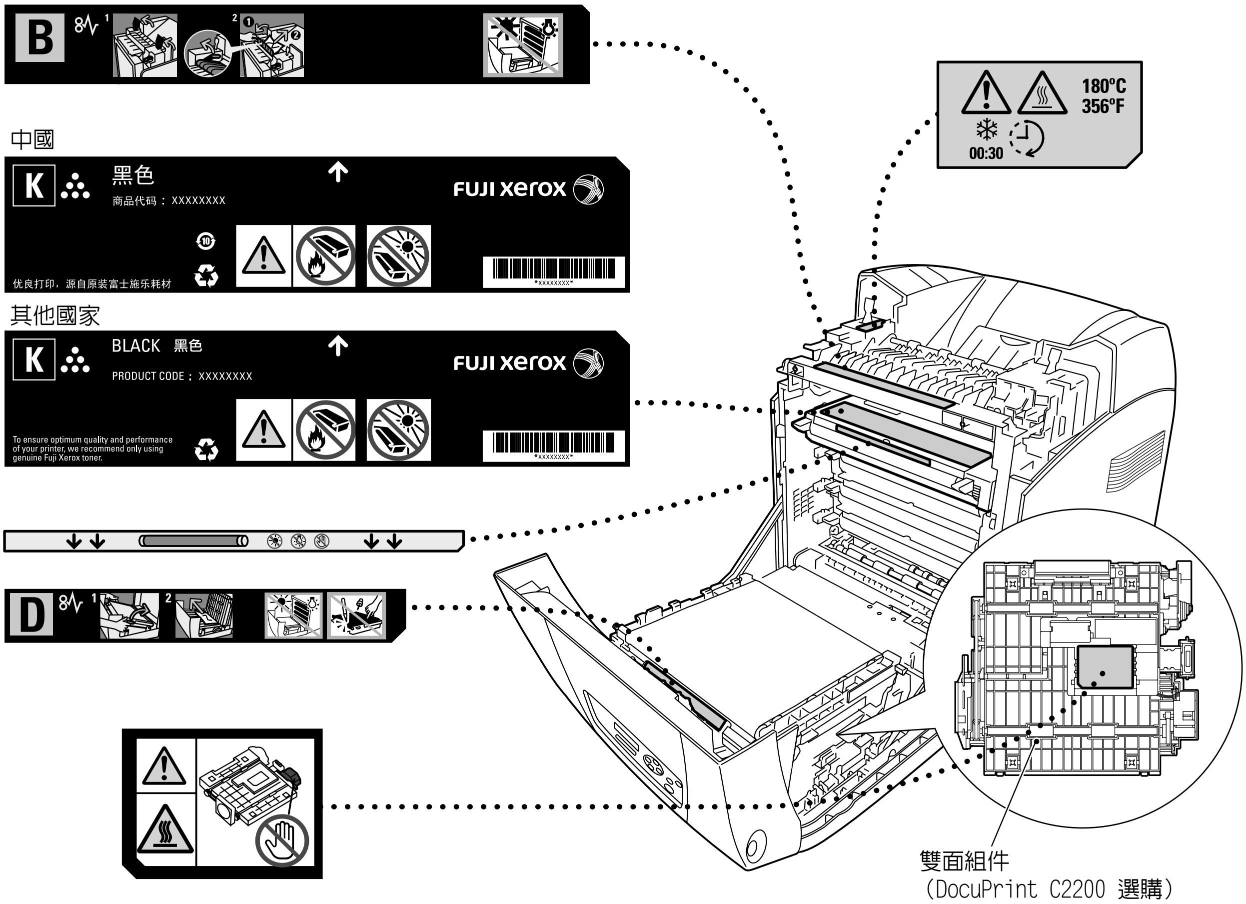
熔著部安全：

拆卸熔著部組件時，請先關閉機器電源，等待 30 分鐘，直到熔著部冷卻。

警告和注意標籤

務必遵守機器上的警告和注意標籤。請勿觸摸標有高壓或高溫標籤的地方。可能會引起觸電或燙傷。

⚠ 注意　請遵守本產品上標明或隨附的所有警告指示。
為了避免燒傷和觸電的危險，請勿觸摸標有高壓或高溫標籤的地方。



關於環境

- 本產品的灰塵、臭氧、苯乙烯的釋放已通過測試，符合 Eco Mark 對複印機或印表機化學物體釋放所作的規定。依照 JBMS-66、JIS X6936 或 Blue Angel RAL UZ-122: 2005 之附錄 2 的測試步驟，在黑白複印、使用推薦給本產品的 DocuPrint C3300 DX/C2200 碳粉卡匣 （黑色）型碳粉的條件下進行了測試。
- 為了保護環境和有效利用資源，富士全錄重新使用回收的碳粉卡匣製造再生零件、再生材料或能源回收。
- 應恰當地處理不需要的碳粉卡匣。請勿打開碳粉卡匣容器。請送回至當地的富士全錄代表處。
- 貼有以下台灣EPA的乾電池回收標誌的乾電池,當有需在台灣廢棄時,請連絡台灣正規的資源回收業者。

廢電池請回收

規定條例

無線電頻率發射 （B 級）
本產品已經通過測試，並依據 CNS13438 規定，判定為符合 Class B 數位設備限制。這些限制的目的是為本產品在居住環境安裝提供合理的保護，防止有害干擾。本產品會產生、使用並可能釋放無線電頻率能源，若未依照使用說明書安裝、使用，則可能會對無線電通訊造成有害干擾。但這並不保證干擾不會在某個特別安裝場所發生。若本產品在打開或者關閉電源時，確實對無線電或電視接收產生干擾，則建議使用者通過以下對策對介面進行糾正：

- 重新調整接收天線的方向或者重新放置接收天線。
- 增加本產品和接收器之間的的距離。
- 將本產品連接至與接收器所使用的不相同的插座。
- 向經銷商或者有經驗的無線電 / 電視技師洽詢，尋求幫助。

未經富士日洛克斯特別認可而對本產品進行變更及修改，可能會影響使用者操作設備之權限。

- 產品安全認證 （UL、CB）
  本產品依所列的安全標準，受下列機構認證。

機構	標準
TUV Rheinland	IEC60950-1：第 1 版

複印／ 列印禁止事項

請注意，並非任何個人使用物都可複印／ 列印。有些文件在法律上禁止擁有其複本。例如：

- 複印／ 列印紙幣、貨幣、政府發行的有價證券、國庫證券、地方債證券 （有樣品標誌的也不可複印／ 列印）。
- 不經允許擅自複印／ 列印未使用的郵票、郵政局發行的明信片。
- 複印／ 列印國外流通的紙幣、貨幣、證券類。
- 複印／ 列印政府發行的印花、法令等所規定的驗訖標籤。
- 民間發行的有價證券 （股票、票據、支票等）、月票、聯票等，除公司業務所需外，盡可能不複印／ 列印。
- 政府發行的護照、公共機關或民間團體發行的執照、許可證、身份證、通行證、餐券等證券最好不要複印／ 列印。
- 禁止擅自複印／ 列印書籍、音樂、畫版、畫、地圖、圖紙、電影、照片等具有版權之作品 （個人、家庭以及類似此範圍內的使用除外）。

本清單對上述羅列事項之完整性及準確性概不負責。如有任何疑問，請洽詢法律顧問。

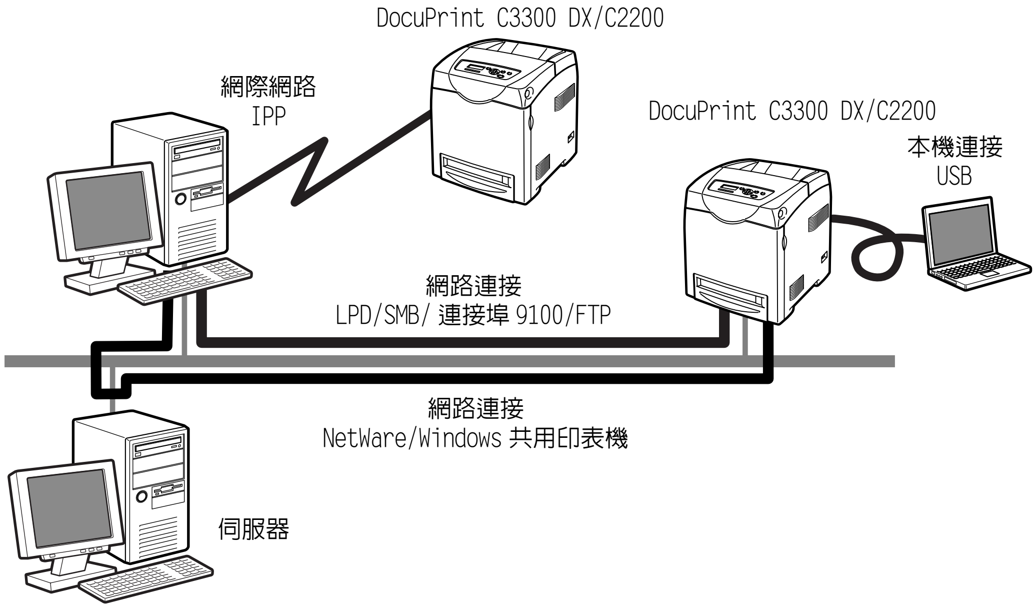
1　印表機環境設定

本章說明支援的操作環境和使用印表機所需的設定。

1.1　支援的操作環境

DocuPrint C3300 DX/C2200 可以作為本機印表機或網路印表機使用。當成本機印表機使用時，印表機直接連接到電腦。當成網路印表機使用時，印表機透過網路連接到電腦。

若要將印表機當成網路印表機使用，請在控制面板上將所有您要使用的連接埠設為 [Enable]。（初值：[Enable]）



■ 支援的作業系統和作業環境

補充

- 支援的作業系統可能不作預告而隨時更改。有關最新資訊的詳情，請參閱本公司網站。

連接方式	本機	網路							
連接埠名稱	USB[*1]	LPD	NetWare	SMB		IPP	Port 9100	FTP	WSD
通訊協定	–	TCP/IP	TCP/IP	Net BEUI	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP	TCP/IP
Windows® 2000	O	O	O	O	O	O	O	O	
Windows® XP (x32/x64)	O	O	O		O	O	O	O	
Windows Server® 2003 (x32/x64)	O	O	O		O	O	O	O	
Windows Vista™ (x32/x64)	O	O			O	O	O	O	O
Windows Server® 2008 (x32/x64)	O	O			O	O	O	O	
Mac OS X 10.3.9/10.4/10.5	O	O				O[*2]			

[*1]：必須在連接印表機的電腦上設定 USB 連接埠。
[*2]：受 Mac OS X 10.3.9-10.5 支援。

補充

- 從 Macintosh 列印時，請參照 Driver Library CD-ROM 上的『PostScript® User Guide』。

1.2　設定網路環境

本節說明如何在 TCP/IP 網路中安裝您的印表機。

在不同的環境中安裝印表機時，請參照 Driver CD Kit 光碟上的 『CD-ROM 說明文件 (HTML)』。

設定 IP 位址

若要使用 TCP/IP 通訊協定，必須配置印表機的 IP 位址。

印表機可使用 IPv6 通信和 IPv4 通信進行列印。

以下說明如何在 IPv4 模式中設定 IP 位址。在 IPv6 模式中使用 IP 位址時，請參照 " 在 IPv6 模式中設定 IP 位址 " （第 25 頁）。

在 IPv4 模式中設定 IP 位址

預設情形下，印表機被設定為利用 [DHCP/Autonet] 取得其 IP 位址 （透過控制面板上的 [Get IP Address] 設定）。因此，印表機連接到有 DHCP 伺服器的網路時，會自動從伺服器取得其 IP 位址。

列印 [Printer Settings] 清單，看看印表機是否已有 IP 位址。

若印表機沒有 IP 位址，請將 [Get IP Address] 設為 [Panel] 並配置位址。

補充

- 印表機也可以使用 BOOTP 或 RARP 伺服器取得其 IP 位址。若使用 BOOTP 或 RARP 伺服器，請將 [Get IP Address] 設定為 [BOOTP] 或 [RARP]。
- 若使用 DHCP 伺服器，印表機的 IP 位址可能不作通知而更改。請務必定期檢查 IP 位址。

■ 列印 [Printer Settings] 清單

請使用下列步驟列印 [Printer Settings] 清單。

1. 按 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Printer Settings]。

```
Report / List
Printer Settings
```

3. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵列印報表。
   即列印報表。

[Printer Settings] 清單的範例

Wired Network

Firmware Version	13.51
MAC Address	08:00:37:92:60:1d
Ethernet	Auto (10BASE-T Half Duplex)
TCP/IP	
IP Mode	Dual Stack
IPv4	
Get IP Address	Panel
IP Address	192.168. 1.100
Subnet Mask	255.255.255. 0
Gateway Address	192.168. 1.254
Status	Ready

若有列出 IP 位址，請跳過以下步驟。

若未列出 IP 位址，或想要變更 IP 位址，請使用下列步驟配置設定。

■ 若要在控制面板上設定 IP 位址

請使用下列步驟在控制面板上配置印表機的 IP 位址。

視網路環境而定，您的印表機也需要子網路遮罩和通訊閘位址。有關您印表機必要的設定，請洽詢您的網路管理者。

設定 IP 位址

1. 按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

```
Menu
   Admin Menu
```

補充

- 若錯過了所需的項目，按 <▲> 鍵即可回到該項目。

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Wired Network]。

```
Admin Menu
 Wired Network
```

補充

- 若在錯誤的項目上按了 <▶> 鍵，按 <◀> 鍵即可回到前一畫面。
- 若要從頭開始，請按 < 功能 > 鍵。

4. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Ethernet]。

```
Wired Network
     Ethernet
```

5. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [TCP/IP] 為止。

```
Wired Network
      TCP/IP
```

6. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   若顯示 [IPv4]，按 <▼> 鍵，直到顯示 [IPv4] 為止。

```
TCP/IP
       IPv4
```

7. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Get IP Address]。

```
IPv4
 Get IP Address
```

8. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示目前的設定。

```
Get IP Address
DHCP / Autonet *
```

9. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Panel] 為止。

```
Get IP Address
         Panel
```

10. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認您的選擇。
顯示幕會顯示 [Reboot to apply Settings]3 秒鐘，並回到設定畫面。
請在設定通訊閘位址之後重新啓動印表機。
繼續進行下一個步驟。

```
Get IP Address
         Panel *
```

11. 按 <◀> 鍵以回到 [Get IP Address]。

```
IPv4
 Get IP Address
```

12. 按 <▼> 鍵以顯示 [IP Address]。

```
IPv4
   IP Address
```

13. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示目前的 IP 位址。

```
IP Address
000.000.000.000*
```

14. 用 <▲> 或 <▼> 鍵在第一個欄位輸入數值，然後按 <▶> 鍵。

```
IP Address
 192.000.000.000
```

補充

- 若不需要變更設定，按 <▶> 鍵前往下一個欄位。
- 按住 <▲> 或 <▼> 鍵即可以用 10 為單位增加數值。
- 若要回到前一個欄位，按 <◀> 鍵。

15. 以同樣的方式輸入其餘欄位。輸入最後一個（第 4 個）欄位之後，按 < 輸出 / 設定 > 鍵確認您的輸入。

```
IP Address
192.168.001.100*
```

16. 若要設定子網路遮罩和通訊閘位址，按 <◀> 鍵並前往步驟 17。
若要完成設定，請前往步驟 24。

設定子網路遮罩 / 通訊閘位址

17. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Subnet Mask] 為止。

```
IPv4
  Subnet Mask
```

18. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
    即顯示目前的子網路遮罩。

```
Subnet Mask
000.000.000.000*
```

19. 以輸入 IP 位址的方式輸入子網路遮罩，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵確認您的輸入。

```
Subnet Mask
255.255.255.000*
```

20. 按 <◀> 鍵回到 [Subnet Mask]。

```
IPv4
  Subnet Mask
```

21. 按 <▼> 鍵以顯示 [Gateway Address]。

```
IPv4
Gateway Address
```

22. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
    即顯示目前的通訊閘位址。

```
Gateway Address
000.000.000.000*
```

23. 以輸入 IP 位址的方式輸入通訊閘位址，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵確認您的輸入。

```
Gateway Address
192.168.001.254*
```

24. 設定即完成。
    關閉電源之後再開啓，重新啓動印表機。

25. 列印 [Printer Settings] 清單以確認您的設定。

在 IPv6 模式中設定 IP 位址

印表機支援 IPv6 位址。本印表機支援在 IPv6 網路環境下使用 IPv6 位址。

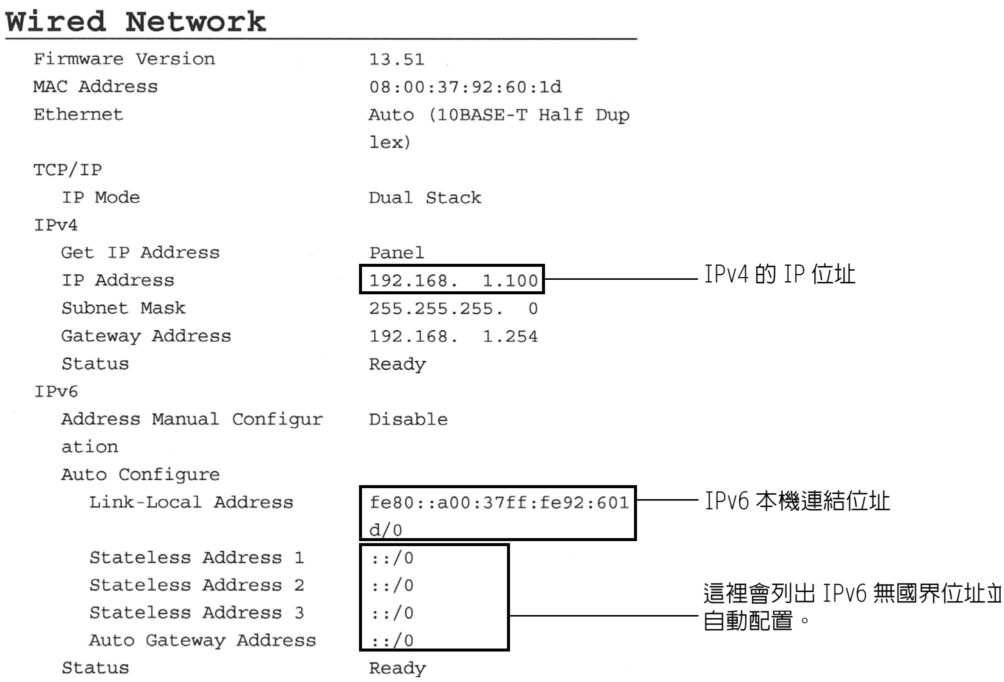
預設情形下，本印表機將 [IP Mode] 設定為 [Dual Stack] （自動檢出 IPv4/IPv6 模式）。因此，印表機連接到有 IPv6 的網路時，會自動取得其 IPv6 位址。

若要在僅限 IPv6 位址環境下使用本印表機的固定 IP 位址，您可以手動輸入 IPv6 的固定位址。

為本印表機配置 IPv6 固定位址的步驟如下。

■ 使用 CentreWare Internet Services 輸入固定位址

1. 列印 [Printer Settings] 清單以確認配置給印表機的 IP 位址。
   在清單的 [Wired Network] 欄中可以看到 IP 位址。



Wired Network

Firmware Version	13.51
MAC Address	08:00:37:92:60:1d
Ethernet	Auto (10BASE-T Half Dup lex)
TCP/IP	
IP Mode	Dual Stack
IPv4	
Get IP Address	Panel
IP Address	192.168. 1.100
Subnet Mask	255.255.255. 0
Gateway Address	192.168. 1.254
Status	Ready
IPv6	
Address Manual Configur ation	Disable
Auto Configure	
Link-Local Address	fe80::a00:37ff:fe92:601 d/0
Stateless Address 1	::/0
Stateless Address 2	::/0
Stateless Address 3	::/0
Auto Gateway Address	::/0
Status	Ready

請參照
- 有關如何列印 [Printer Settings] 清單的詳情，請參照 " 列印 [Printer Settings] 清單 " （第 21 頁）。

2. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充
- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁）。

3. 點選 [內容] 標籤。

4.　從左邊的功能表按一下 [通訊協定設定]，然後選擇 [TCP/IP]。



預設情形下，[IP 模式] 被設定為 [雙重架構]。若為 [IPv4]，則根據網路環境設定 [IPv6] 或 [雙重架構]。

5.　選擇 [IPv6] 的 [IP 位址的手動配置]， 在 [手動配置 IP 位址] 內輸入 IP 位址。
除第一個欄位外，位址中的 0 可忽略。
範例：可將 "2001:0db8:0000:0000:0000:0000:0000:0001" 輸入為 "2001:db8::1"。
您可以在介於 0 . 128 之間輸入前綴。通常為 64。

6.　根據情形，設定其他項。

7.　點選顯示於右側下方的 [套用新的設定]。

補充
- 若不想套用新設定並想將其重設為原始值，點選 [恢復設定]。
- 提示您輸入管理者的使用者 ID 和密碼時，輸入 ID 和密碼，然後點選 [確定]。
- 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。

8.　設定即完成。關閉電源之後再開啓，重新啓動印表機。

■ 使用控制面板設定 IPv6 模式

設定 TIP/IP 的 IP Mode， 可以在 CentreWare Internet Services[內容] 標籤的 [通訊協定設定] > [TCP/IP] > [IP 模式] 完成設定， 亦可在操作面板上完成設定。

補充
- 預設情形下，[IP Mode] 被設定為 [Dual Stack]。

1.　按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

Menu
Report / List

↓

2.　按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

Menu
Admin Menu

↓

補充
- 若錯過了所需的項目，按 <▲> 鍵即可回到該項目。

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示 [Wired Network]。

```
Admin Menu
  Wired Network
```

補充

- 若在錯誤的項目上按了 <▶> 鍵，按 <◀> 鍵即可回到前一畫面。
- 若要從頭開始，請按 < 功能 > 鍵。

4. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示 [Ethernet]。

```
Wired Network
     Ethernet
```

5. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [TCP/IP] 為止。

```
Wired Network
      TCP/IP
```

6. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示 [IP Mode]。

```
TCP/IP
      IP Mode
```

7. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示 [Dual Stack]。

```
IP Mode
   Dual Stack *
```

8. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [IPv6] 為止。

```
IP Mode
             IPv6
```

9. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認您的選擇。
顯示幕會顯示[Reboot to apply Settings] 3 秒鐘，並回到設定畫面。

```
IP Mode
             IPv6 *
```

10. 設定即完成。
關閉電源之後再開啓，重新啓動印表機。

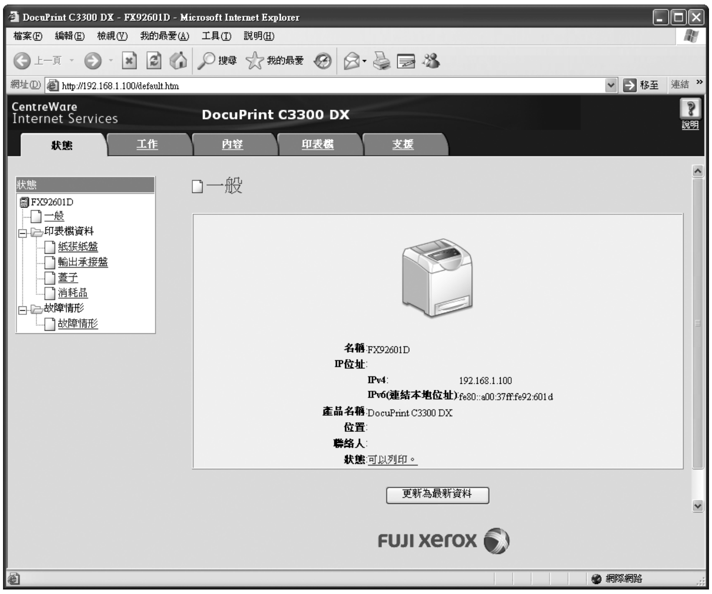
使用 CentreWare Internet Services 配置印表機

印表機在 TCP/IP 網路上時，CentreWare Internet Services 是一項可供您利用網路瀏覽器監控或從外部配置印表機的服務。

控制面板的有些設定也可以在服務的 [內容] 畫面上設定。

補充

• 您的印表機為本機印表機時，無法使用 CentreWare Internet Services。



支援的作業環境

■ 支援的網路瀏覽器

CentreWare Internet Services 經過測試，可在下列網路瀏覽器上使用。

Windows

• Microsoft® Internet Explorer 6

• Windows® Internet Explorer 7

• Mozilla Firefox 2

Macintosh

• Mozilla Firefox 2

• Safari 2

■ 設定網路瀏覽器

存取 CentreWare Internet Services 時，建議將您的網路瀏覽器設為：

- 指定印表機的 IP 位址時不使用代理伺服器。
- 啓用 JavaScript。

補充

- 若使用代理伺服器存取 CentreWare Internet Services，服務的反應可能很慢或是視窗可能無法顯示。
- JavaScript 不執行或者被停用時，服務的某些按鈕不會出現。此時，按鈕會顯示成 URL 連結。
- 有關如何設定瀏覽器的詳情，請參照網路瀏覽器的線上說明。

若要變更 CentreWare Internet Services 的顯示語言，請變更您的網路瀏覽器的顯示語言。

補充

- 有關如何變更您的網路瀏覽器顯示語言的詳情，請參照網路瀏覽器的線上說明。

■ 設定印表機

若要使用 CentreWare Internet Services，必須配置印表機的 IP 位址並啓用 [InternetServices] （初値：[Enable]）。[InternetServices] 設為 [Disable] 時，請在控制面板上將其變更為 [Enable]。

請参照

- "Protocol" （第 84 頁）

CentreWare Internet Services 設定項目

下列為 CentreWare Internet Services 各標籤上的主要功能。

標籤名稱	功能
狀態	• 一般 顯示印表機的產品名稱、IP 位址以及狀態。 • 印表機資料 顯示紙盤裝入紙張的尺寸和存量、輸出承接盤和前蓋的狀態，以及消耗品的剩餘壽命。 • 故障情形 顯示控制面板的狀態和錯誤資訊 （錯誤位置和詳細內容）。
工作	• 顯示工作清單和工作紀錄清單。
內容	• 機器說明 顯示印表機的產品名稱和機器號碼。也會設定印表機名稱 *、安裝位置 *、聯絡人 * 和機器管理者郵件地址 *。 • 機器構成 顯示列印功能的主要規格、頁面描述語言和記憶體資訊。 • 計數器顯示 顯示到目前為止所列印的彩色和黑白總頁數。 • 初值化 將 NV 記憶體初值化或重新啓動印表機。 • 郵件訊息 * 印表機能以電子郵件將狀態通知給經由此功能註冊的使用者。您可設定使用者的郵件地址，以及要通知使用者的項目或事件。 • Internet Services 設定 * 設定是否自動更新 CentreWare Internet Services 的視窗和視窗更新的間隔 （以秒為單位）。 • 連接埠啓動 啓動或停止各連接埠。 • 連接埠設定 設定 Ethernet 的設定值。 • 通訊協定設定 * 設定各通訊協定的內容。 • 安全性 * 設定 IPsec 的設定。也會建立 / 管理 / 刪除自行簽署的證明書並啓用 SSL/TLS 通信。在中國銷售的機種不支援資料加密功能。 也可以啓用或停用機器管理者模式，以及在啓用機器管理者模式時設定機器管理者的 ID 和密碼。 機器管理者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。使用機器管理者模式之前，請務必變更密碼。
印表機	• 列印使用者限制 * 此功能可供您控制使用者存取印表機。若啓用此功能，請登錄被授權使用印表機的使用者。
支援	• 顯示客戶支援的連結。

* 這些選項只能在 CentreWare Internet Services 上配置，而不能在控制面板上配置。

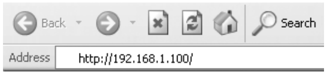
使用 CentreWare Internet Services

存取 CentreWare Internet Services 時，請按照這些步驟。

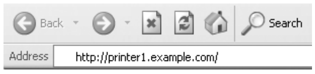
1. 啟動電腦並啟動網路瀏覽器。

2. 在 URL 欄位中輸入印表機的 IP 位址或 URL，然後按 <Enter> 鍵。即顯示 CentreWare Internet Services 的首頁。

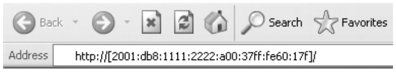
   • 範例 –IP 位址

   • 範例 –URL

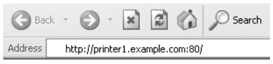
   

   • 範例 –IPv6 位址

補充

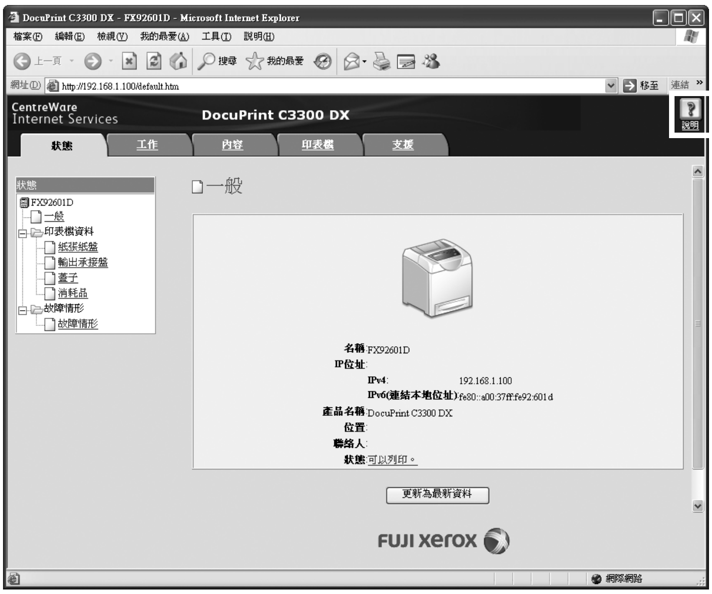
• 指定連接埠號碼時，請在位址後面輸入 "：" （冒號），然後輸入 "80" （原廠預設的連接埠號碼）。
• 您可以在 [內容] 標籤 > [通訊協定設定] > [HTTP] 下變更連接埠號碼。若要變更連接埠號碼，請在位址後面輸入 "：" （冒號），然後輸入連接埠號碼。



• 啟用 SSL/TLS 伺服器通信時，位址前面要輸入 "https"，而不是 "http"。在中國銷售的機種不支援此功能。
• 有關認證 / 總計管理和資料加密功能的詳情，請參照 "7.7 安全性功能 " （P. 141）和 "7.8 認證與總計管理功能 " （P. 152）。

使用線上說明

有關各設定項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。按服務的 [說明] 按鈕即可瀏覽線上說明。



1.3 安裝列印驅動程式

若要從您的電腦列印，請用 Driver CD Kit 光碟安裝 PCL 列印驅動程式。
安裝步驟會因電腦連接至印表機的方式而有所不同。
有關安裝說明，請參照光碟上的 『CD-ROM 說明文件 （HTML）』。

補充
- 安裝 ContentsBridge Utility 或其他軟體時，也請參照 『CD-ROM 說明文件 （HTML）』。

解除安裝列印驅動程式和其他軟體

■ 若要解除安裝列印驅動程式

列印驅動程式可用 Driver CD Kit 光碟的解除安裝工具解除安裝。有關詳情，請參照光碟上的 『CD-ROM 說明文件 （HTML）』。

■ 若要解除安裝其他軟體

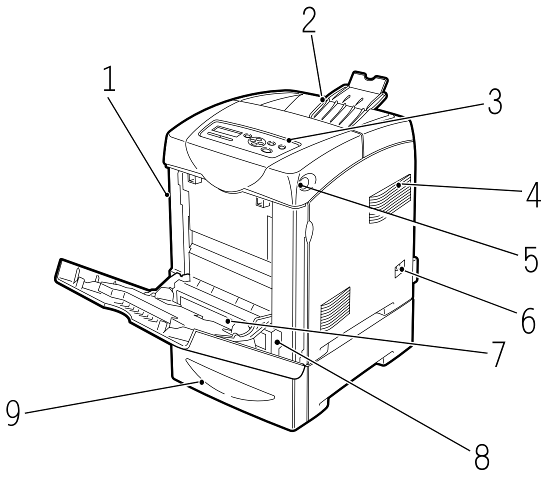
解除安裝從 Driver CD Kit 安裝的其他軟體時，請參照各軟體隨附的 「發行說明」檔案。
「發行說明」檔案可在 Driver CD Kit 中的 『產品資訊 （HTML）』 下閱讀。

2　基本操作

2.1　機器各部名稱與功能

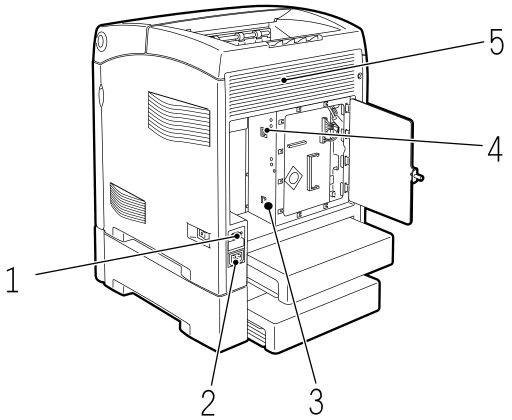
主機

正面圖



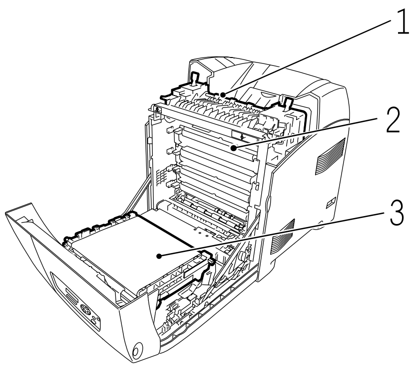
編號	名稱	說明
1	前蓋	更換列印卡匣及移除夾紙時，請打開此蓋子。按側邊按鈕打開此蓋子。
2	輸出承接盤	正面朝下輸出列印工作。
3	控制面板	包括基本的操作鍵、指示燈及顯示。
4	通風孔	釋放熱量，防止機器內部過熱。 **重要** • 堵住通風孔會使得熱量在印表機內累積，使得印表機故障。
5	側邊按鈕	打開前蓋的上部時按此帶有字母 A 的側鍵。
6	電源開關	開啓及關閉印表機的電源。將該開關按向 <I> 側打開電源，按向 <O> 側關閉電源。
7	手送紙盤	將紙張裝入於此。
8	紙盤	將紙張裝入於此。
9	選購的 550 張紙送稿裝置	將紙張裝入於此。

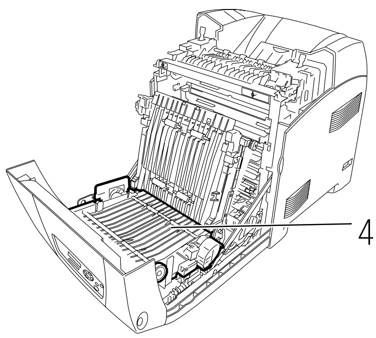
背面圖



編號	名稱	說明
1	電流斷路器	當機器漏電時，將自動切斷電源。
2	電源線連接器	電源線連接於此。
3	USB 連接埠	USB 纜線連接於此。
4	網路連接器	將機器連接至網路使用時用於插入網路纜線。
5	通風孔	進入空氣，防止機器內部過熱。 **重要** • 堵住通風孔會使得熱量在印表機內累積，使得印表機故障。

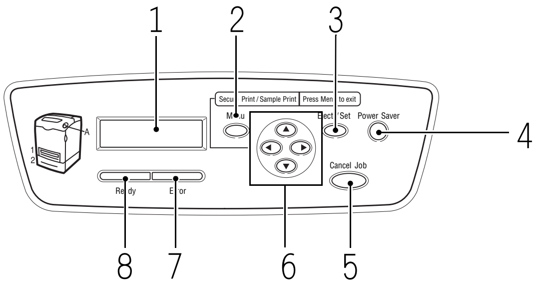
內部圖





編號	名稱	機器說明
1	熔著部組件	將碳粉固定在紙張上。 **重要** • 印表機在操作時請勿觸摸熔著部。熔著部組件於列印時會變很燙。
2	列印卡匣	列印卡匣中包括黑色、黃色、青色和洋紅色的碳粉。
3	油輪組件	附著在油輪組件上的碳粉會傳送到紙張上。
4	雙面組件	啓用雙面列印。這是 DocuPrint C2200 的選購配件。

控制面板



編號	名稱	機器說明
1	LCD 顯示幕	此處顯示設定項目、機器狀態及資訊。 **請參照** • " 控制面板顯示幕 " (第 36 頁)
2	< 功能 > (<Menu>) 鍵	按此鍵將進入選單操作。
3	< 輸出 / 設定 > (<Eject/ Set>) 鍵	按此鍵設定選單值。也可使用此鍵列印出報表 / 清單。
4	< 節電 > (<Power Saver>) 指示燈 / 鍵	處於 sleep mode 時，此指示燈點亮。按下此鍵退出 sleep mode。
5	< 中止列印 > (<Cancel Job>) 鍵	按此鍵將取消列印。
6	<▲> <▼> <◀> <▶> 鍵	按這些鍵選擇螢幕上顯示的您需要的選單、項目及值。 <◀> 鍵也用於機密 / 樣本列印功能。 **補充** • 當您按 <▲> 或 <▼> 鍵變更值時，您可以按住鍵以連續變更顯示。另外，您也可以同時按住 <▲> 和 <▼> 鍵，顯示預設值。 • 若要使用機密 / 樣本列印功能，則必須安裝硬碟或擴充記憶體 (選購)。
7	< 錯誤 > (<Error>) 指示燈	指示燈亮起時表示印表機出現故障。
8	< 可以列印 > (<Ready>) 指示燈	指示燈亮起時表示印表機可從電腦端接收資料。

控制面板顯示幕

顯示兩種類型的畫面： 列印畫面 （用於顯示印表機狀態）和選單畫面 （用於配置設定）。

補充

- 安裝的選購配件及設定狀態不同，顯示的資訊也將不同。

列印畫面

機器進行列印或等待資料時，將顯示列印畫面。畫面上顯示以下內容。



選單畫面

是對機器的相關設定進行配置的畫面。
當您按 < 功能 > 鍵時，將顯示此畫面。以下顯示的是最初的選單畫面。



請參照

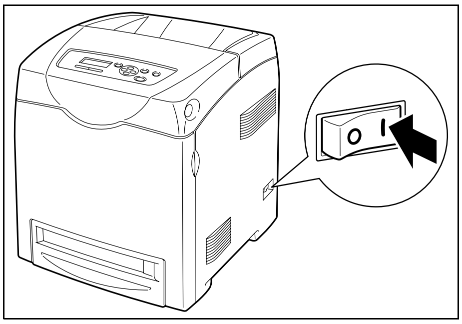
- 可在選單畫面設定的項目： "5.2 選單項目說明 " （第 81 頁）

2.2　　打開 / 關閉電源

打開 / 關閉電源

1.　將印表機電源開關撥至 <I> 位置。

2.　電源開啓時，控制面板上會顯示 [Please wait...]。確認此顯示變更為 [Ready to Print]。



重要

- 顯示幕顯示 [Please wait...] 時，印表機正在暖機，還無法進行列印。
- 若顯示出錯資訊，請參照 "6.6 錯誤訊息 （按字母順序）" （第 112 頁），了解如何排除故障的詳情。

關閉電源

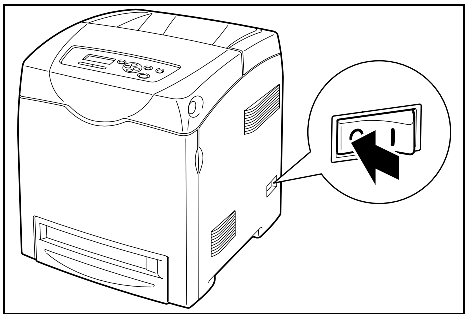
重要

- 顯示幕顯示 [Please wait...] 時，請勿關閉電源。
- 列印進行時切勿關閉印表機電源。否則容易產生夾紙。
- 電源關閉後，印表機中的剩餘的列印資料或保存在印表機記憶體中的資訊將被刪除。

1.　請檢查控制面板上的顯示，確認印表機沒有在處理任何資料。



2.　將印表機電源開關按至 <O> 位置，關閉電源。



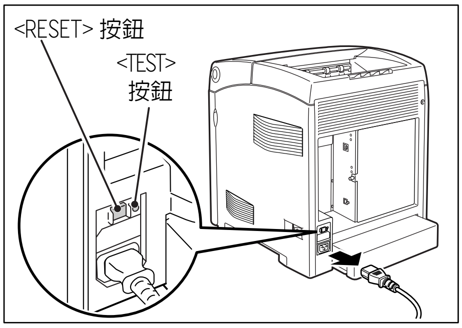
2.3 關於電流斷路器

印表機左後方有電流斷路器。

當機器漏電時，電流斷路器將自動切斷電源，以防發生漏電及火災。

若斷路器處於 Tripped 狀態 （<RESET> 按鈕彈起時），請檢查印表機的絕緣狀況，然後按 <RESET> 按鈕。

若印表機的絕緣狀況並無恢復，斷路器會立刻再次跳起。此時，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。



每月一次，關閉印表機並檢查斷路器是否正常工作。使用不良的斷路器會使您的印表機有觸電的危險。

若發現斷路器有任何異常，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

請參照

- 有關如何測試電流斷路器的詳情，請參照 " 操作安全 " （第 13 頁）。

2.4 設定 / 退出節電模式

印表機配備 low power mode 及 sleep mode 功能，可在閒置時減少電力消耗。

預設狀態為：約 3 分鐘沒有接收到列印資料時，印表機進入 low power mode。若再有 2 分鐘未接收到任何資料（自上次接收資料起總共過去 5 分鐘（初值）），將依預設進入 sleep mode。

印表機處於 low power mode 時，顯示幕會顯示 [Ready/Standby]。在 sleep mode 中，除了 < 節電 > 鍵以外，控制面板上的所有燈都會熄滅。顯示幕也會變成空白，不顯示任何東西。

印表機進入 low power mode 或 sleep mode 的可指定時間範圍分別為 3 到 60 分鐘或 2 到 120 分鐘。處於 sleep mode 的耗電量為 9 W（220-240 V）/7 W（110 V）或更少。從 sleep mode 退出進入可以列印的狀態大約需要 30 秒鐘。

補充

- 可以更改設定不讓印表機進入 sleep mode。
- 有關 low power mode 的詳情與更改設定的步驟，請參照 " 設定範例： 變更節電模式設定 " （第 80 頁）。

退出 Low Power Mode/Sleep Mode

印表機從電腦接收到資料時，將自動取消 low power mode/sleep mode。

如需手動取消 low power mode，請按控制面板上的鍵之一。

如需手動取消 sleep mode，請按 < 節電 > 指示燈 / 鍵。

補充

- 印表機處於 low power mode 時，打開和關上蓋子會使印表機退出 low power mode。
- 印表機處於 sleep mode 時，控制面板上除了 < 節電 > 鍵以外的所有鍵都沒有作用。
  若要使用控制面板上的鍵，請按 < 節電 > 鍵退出 sleep mode。

2.5 取消 / 檢查列印工作

取消列印工作

可從電腦或控制面板取消列印工作。

取消正在電腦上處理的列印工作

1. 按兩下螢幕右下角工作列的印表機圖示 。
2. 在顯示的視窗上點選要取消文件的名稱，然後按 <Delete> 鍵。若在視窗中找不到文件，可在控制面板上取消文件。



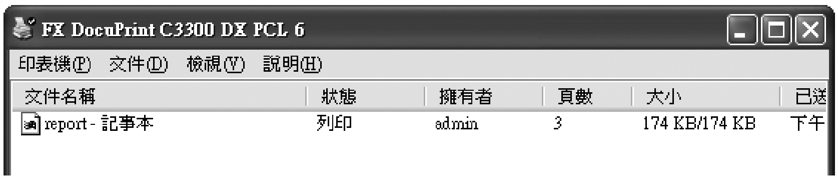
取消正在印表機上列印 / 接收的列印工作

按控制面板上的 < 中止列印 > 鍵。然而，這項作業並不會取消按下鍵時正在列印的那一頁。

確認列印工作的狀態

在 Windows 確認工作狀態

1. 按兩下螢幕右下角工作列的印表機圖示 。
2. 在顯示的視窗上檢查 [狀態]。



在 CentreWare Internet Services 確認工作狀態

您也可在 CentreWare Internet Services 的 [工作] 標籤下確認列印工作的狀態。

請參照
- CentreWare Internet Services 線上說明。

3　列印

本章說明使用 PCL 列印驅動程式時的各種列印方法。

3.1　從電腦列印

本節概述從 Windows 應用程式傳送列印工作的基本步驟。以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

（步驟可能因使用的應用程式而有所不同。）

1. 在應用程式的［檔案］功能表上點選［列印］。

2. 從［選擇印表機］清單方塊選擇印表機，然後點選［喜好設定］以顯示［列印喜好設定］對話方塊。



3. 點選所需的標籤，然後視需要設定列印功能。
   當您完成設定後，點選［確定］關閉對話方塊。
   有關列印功能的詳情，請參照列印驅動程式的線上說明。



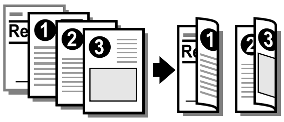
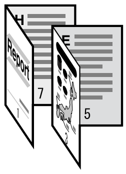
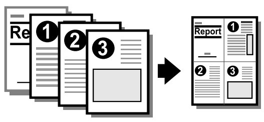
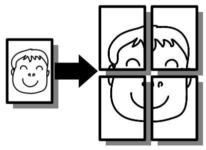
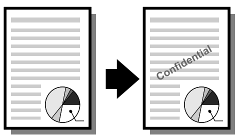
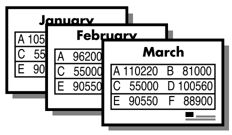
若要顯示說明：

(1) 點選 [?]，然後點選需要說明的項目。
　　即出現該項目的說明。
(2) 點選［說明］。
　　即出現［說明］視窗。

4. 點選［列印］對話方塊中的［列印］，開始列印。

內容對話方塊中的列印功能

以下介紹列印驅動程式各標籤上可使用的一些列印功能。有關各項功能的詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

標籤	功能
紙張 / 輸出	• 雙面列印 使用雙面列印功能將文件列印於紙張的雙面。  • 機密列印 可供您將文件暫存於印表機中，並以手動方式從控制面板列印。 • 樣本列印 可供您列印文件的樣本，並在校對列印結果之後列印整份文件。
	• 喜好設定 您可從下拉式清單方塊選擇項目來套用列印設定。此功能也可供您登錄常用的列印設定。
影像選項	• 影像類型 可供您定義原稿的類型，並以最佳列印品質列印。
排版	• 小冊子作成 從一套雙面列印的文件製作小冊子。可正確地安排各頁的位置以產生輸出，折疊時的順序可以像一本小冊子一樣閱讀。  • 多張合一 在一張紙上列印多頁。  • 海報 可供您分割並放大原稿，以便將影像列印到數張紙上。然後，您可以將其貼在一起，以形成一張大型海報。 
浮水印 / 套表	• 浮水印 在原始影像底下加入 "Confidential" 之類的浮水印。  • 套表 將常用的套表儲存於印表機中。這樣可節省每次需要使用套表時將套表傳送至印表機的時間。 

補充
- 點選［印表機和傳真］視窗（或是［印表機］視窗，視您所使用的作業系統而定）中的印表機圖示，也可以顯示內容對話方塊。
  從應用程式存取對話方塊時，此處配置的設定會成為功能的預設值。
- Windows x64 上不支援浮水印 / 套表功能。

3.2　在信封上列印

本節介紹如何在信封和 OHP 投影膠片上列印。

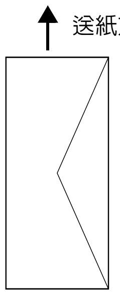
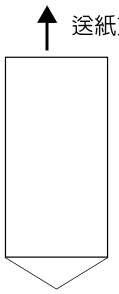
置入信封 /OHP 投影膠片

可在手送紙盤中放置信封和 OHP 投影膠片。

補充
- 有關將紙張放置於手送紙盤的詳情，請參照 " 將紙張置入手送紙盤 " （第 73 頁）。

置入信封

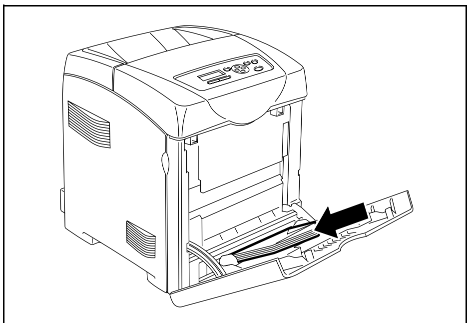
位址面朝向下放置信封。
信封口蓋的方向和處理如下：

信封方向和送紙方向	
 送紙方向 信封口蓋關閉且處於右面，面朝下。 **補充** • 有時信封上可能產生褶皺。這種情況通過變更口蓋的位置至左邊可有所改善。	 送紙方向 信封口蓋打開且對向您，面朝下。 **補充** • 在列印驅動程式上設定［不同方向（信封）］。

以下將以長邊口蓋的信封為例介紹如何將信封放置在手送紙盤中。

重要
- 無法在信封的反面進行列印。
- 由於所使用的類型，信封可能會褶皺或列印品質下降。有關可使用信封尺寸的詳情，請參照 " 支援紙張 " （第 68 頁）。

1．　請裝入信封，信封口蓋關閉且在右側。



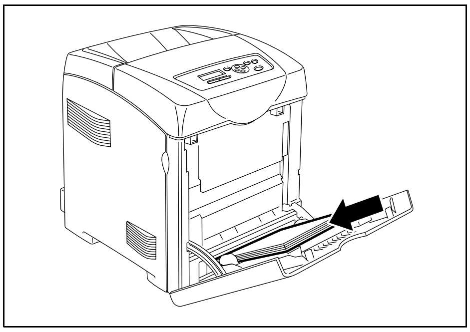
2．　將紙張調整桿滑動至信封的尺寸。

置入 OHP 投影膠片

重要

- 不能使用帶有白色外框的 OHP 投影膠片和全彩 OHP 投影膠片。

1. 輕輕扇動一小疊 OHP 投影膠片後，將其裝入在手送紙盤上，使要列印的面朝下。一次僅放置少量的 OHP 投影膠片。



2. 將紙張調整桿滑動至 OHP 投影膠片的尺寸。

在信封 /OHP 投影膠片上列印

如需使用 PCL 列印驅動程式在信封或投影膠片上列印，應顯示 [紙張 / 輸出] 標籤。本節以在 Windows XP 使用 WordPad 為例說明列印的步驟。

補充

- [Bypass Mode] 設為 [Panel Specified] 時，需要先設定控制面板上紙盤的紙張種類和紙張尺寸。有關詳情，請參照 " 請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。" （第 75 頁）。
- 根據所使用的應用軟體，顯示印表機屬性對話方塊的方式會不相同。參照各應用軟體的操作說明書。
- 連續列印 OHP 投影膠片可能會導致 OHP 投影膠片粘貼在一起。建議列印大約 10 張 OHP 投影膠片後，將 OHP 投影膠片從輸出承接盤移開，扇動 OHP 投影膠片以降低其溫度。

1. 在 [檔案] 功能表上點選 [列印]。
2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。
3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
   從 [紙盤] 選擇 [手送紙盤]。
4. 從 [手送紙盤紙張種類] 選擇適當的紙張種類。

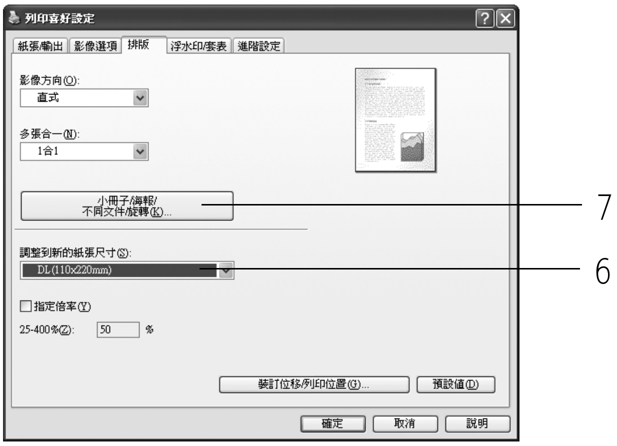


3
4

5. 從［紙張尺寸］選擇要列印原稿的尺寸。



6. 點選［排版］標籤，從［調整到新的紙張尺寸］選擇適當的紙張尺寸。



7. 視需要點選［小冊子 / 海報 / 不同文件 / 旋轉］，然後在顯示的對話方塊中設定［影像旋轉 180 度］。

8. 點選［確定］，關閉對話方塊。

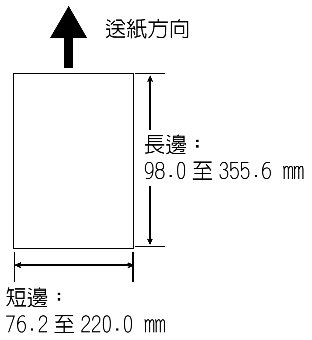
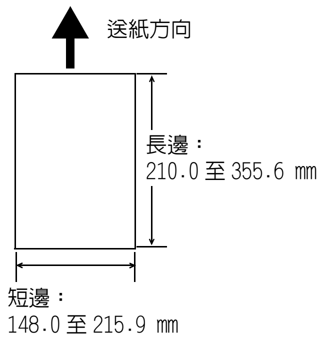
9. 點選［確定］，關閉［列印喜好設定］對話方塊。

10. 點選［列印］對話方塊中的［列印］，開始列印。

3.3 在規格以外尺寸紙張上列印

本節說明如何在自定義尺寸紙張上列印，如使用 PCL 列印驅動程式在長紙張上列印。

可在各個紙盤中放置自定義尺寸紙張。本印表機上可選擇的紙張尺寸如下：

■ 手送紙盤	■ 紙盤
	

補充

- 將自定義尺寸紙張放置於紙盤的方法與放置標準尺寸紙張的方法相同。有關詳情，請參照 " 將紙張置入紙盤 " （第 72 頁）。
- 將自定義尺寸紙張放置於手送紙盤的方法與放置標準尺寸紙張的方法相同。有關詳情，請參照 " 將紙張置入手送紙盤 " （第 73 頁）。
- [Bypass Mode] 設為 [Panel Specified] 時，需要先設定控制面板上紙盤的紙張種類和紙張尺寸。有關詳情，請參照 " 請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。" （第 75 頁）。

置入規格以外尺寸紙張

置入規格以外尺寸紙張的步驟和置入規格尺寸紙張的步驟一樣。請參照 "4.2 放置紙張 " （第 72 頁）。

登記規格以外尺寸紙張

使用規格以外尺寸紙張之前，請在您的列印驅動程式上設定其尺寸。

將規格以外尺寸紙張置入紙盤時，也請在控制面板上設定其紙張尺寸。有關如何在控制面板上設定紙張尺寸的詳情，請參照 " 設定紙張尺寸 " （第 76 頁）。

以下步驟以 Windows XP 為例。

重要

- 請務必在列印驅動程式或控制面板上正確地設定紙張尺寸。紙張尺寸設定錯誤可能會使印表機故障。

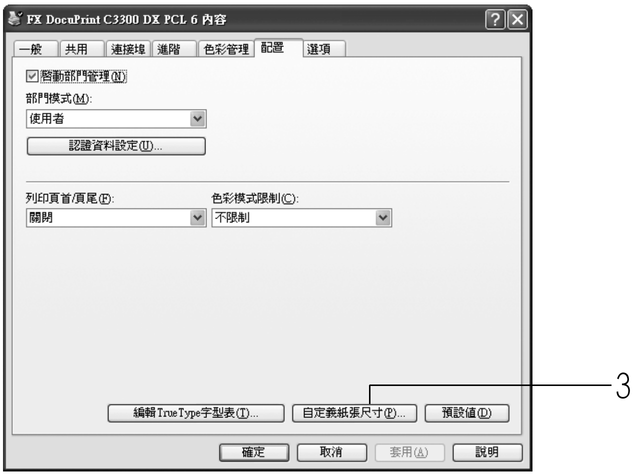
補充

- 在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista 或 Windows Server 2008 上，只有管理者層級的使用者才能變更設定。沒有管理者層級存取權限的使用者只能檢視設定值。
- 印表機為本機印表機時，若在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista 或 Windows Server 2008 上的 [自定義紙張尺寸] 對話方塊變更設定，將會影響到電腦上其他印表機的設定。而印表機為網路印表機時，變更那些設定則會影響到網路上其他電腦上的其他網路共用印表機。這是因為印表機為本機印表機時，印表機使用自己的套表資料；印表機連接至網路時，印表機使用擁有預約列印的伺服器的套表資料。

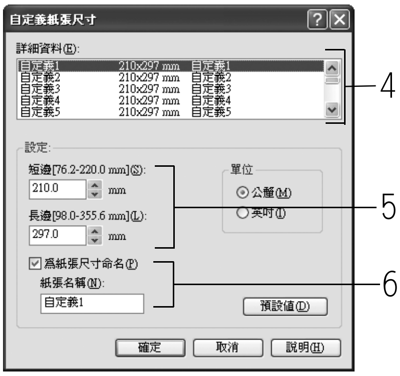
1. 在 Windows 的［開始］功能表上點選［印表機和傳真］。
   選擇印表機以高亮度顯示，然後從［檔案］功能表選擇［內容］。

2. 即顯示［內容］對話方塊。在對話方塊中點選［配置］標籤。

3. 點選［自定義紙張尺寸］。



4. 從［詳細資料］清單方塊選擇一個項目。



5. 在［設定］下，使用［▲］和［▼］鍵或直接輸入數值指定［短邊］和［長邊］的長度。
   請注意，即使是在指定的範圍內，短邊不可長於長邊，長邊不可短於短邊。

6. 指定紙張尺寸的名稱時，選擇［為紙張尺寸命名］，並在［紙張名稱］輸入 14 個位元組以內的名稱。

7. 若有必要，重複步驟 4 至 6，以便定義其他自定義紙張尺寸。

8. 點選［確定］，關閉［自定義紙張尺寸］對話方塊。

9. 點選［確定］，關閉內容對話方塊。

在規格以外尺寸紙張上列印

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

重要

- 請務必正確地設定紙張尺寸。紙張尺寸設定錯誤可能會使印表機故障。

補充

- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

1. 在 [檔案] 功能表上點選 [列印]。

2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。

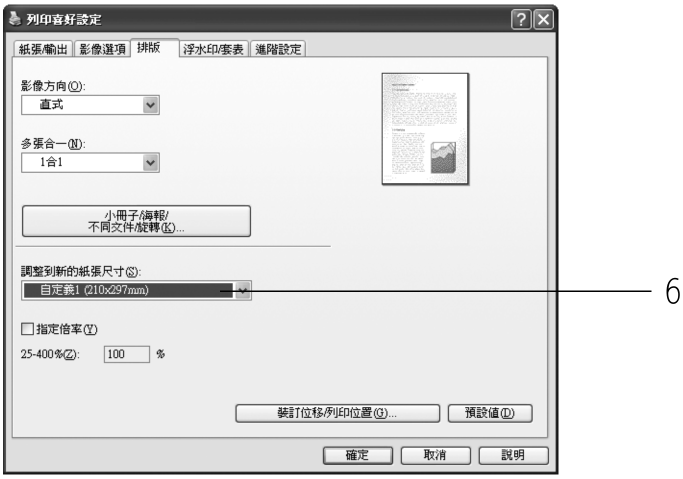
3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
   從 [紙盤] 選擇要置入規格以外尺寸紙張的紙盤。

4. 選擇 [手送紙盤] 時，請分別從 [手送紙盤紙張種類] 和 [手送紙盤方向] 選擇規格以外尺寸紙張的紙張種類和方向。
   選擇另一個時，則從 [紙張種類] 選擇紙張種類。

5. 從 [紙張尺寸] 選擇要列印文件的尺寸。



6. 點選［排版］標籤，然後從［調整到新的紙張尺寸］選擇您登記的自定義輸出尺寸。



7. 點選［確定］，關閉［列印喜好設定］對話方塊。

8. 點選［列印］對話方塊中的［列印］，開始列印。

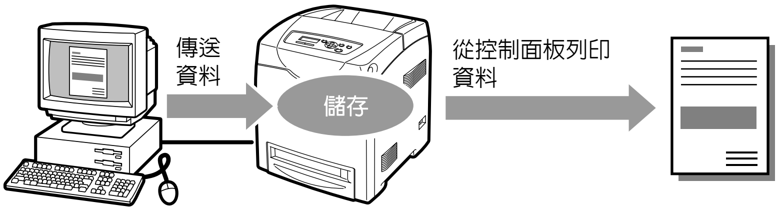
3.4　列印機密文件 － 機密列印 －

若您的印表機已經安裝硬碟或擴充記憶體 （選購），則您可以使用機密列印功能。

重要
- 由於資料儲存在 RAM 磁碟，因此關閉印表機時，資料會被刪除。
- 若硬碟發生故障，我們建議您將硬碟資料備份至您的電腦。

機密列印功能

機密列印是一種可供您將受密碼保護文件傳送至印表機的功能。然後印表機會將文件暫時儲存起來，而不是立即列印，直到您以手動方式從控制面板開始進行列印為止。將常用的文件儲存在印表機中，您便隨時都可列印，而不需每次都要從電腦傳送文件。



補充
- 從控制面板列印機密列印工作時，您可以指定是否要在列印之後加以刪除。有關詳情，請參照 " 在控制面板上的操作 " （第 52 頁）。
- 若要對 RAM 磁碟使用機密列印功能，請配置以下設定。
  - 在點選印表機圖示顯示的內容對話方塊中，在 [選項] 標籤上將 [RAM 磁碟] 設為 [可使用]。有關詳情，請參照 " 在列印驅動程式上變更配件配置 " （第 177 頁）。
  - 在控制面板上將 [Admin Menu] > [System Settings] > [RAM Disk] 設為除 [Off] 以外的設定。

使用機密列印功能列印

以下說明如何進行機密列印工作。

若要進行機密列印工作，請在電腦上配置以下設定，並將工作傳送至印表機。然後，操作控制面板，以手動方式開始進行列印。

在電腦上的操作

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

補充
- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

1. 從 [檔案] 功能表選擇 [列印]。
2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。
3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
   從 [工作類型] 選擇 [機密列印]，並點選 [設定]。

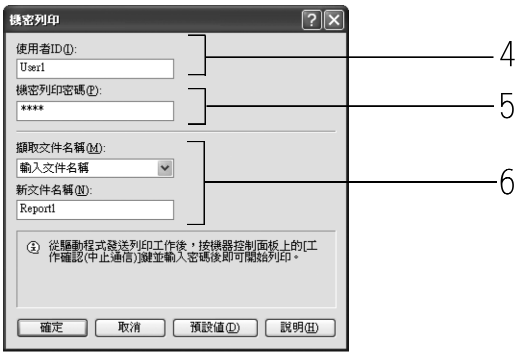


即出現［機密列印］對話方塊。

4. 在［使用者 ID］中輸入您的使用者 ID。
   使用者 ID 最多可輸入 8 個位元的英數字元。

5. 在［機密列印密碼］中輸入密碼。
   密碼最多可輸入 12 個位元的數字字元。

6. 從［擷取文件名稱］選擇［輸入文件名稱］或［自動擷取］。
   選擇［輸入文件名稱］時，請在［新文件名稱］中輸入 12 個位元以內的文件名稱。
   選擇［自動擷取］時，文件名稱即為所要列印文件的名稱。若印表機無法辨識文件名稱，欲列印文件的日期和時間將會被設為文件名稱。



7. 點選［確定］，關閉［機密列印］對話方塊。

8. 點選［確定］，關閉［列印喜好設定］對話方塊。

9. 點選［列印］對話方塊中的［列印］，開始列印。

在控制面板上的操作

以下說明如何列印儲存於印表機中的機密列印工作。

補充

- 刪除機密列印工作而不進行列印時，請在下列程序的步驟 8 之後選擇 [Delete]。

1. 按控制面板上的 <◀> 鍵。

```
Print Menu
  Secure Print
```

2. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示使用者 ID。

```
Select User ID
         User1
```

3. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的使用者 ID 為止。

補充

- 使用者 ID 是在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [使用者 ID] 下所設定的 ID。

4. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示讓您輸入密碼的畫面。

```
Password+SET key
 [_             ]
```

5. 用 <▲> 和 <▼> 鍵輸入密碼。用 <▶> 鍵移動游標。

```
Password+SET key
[****          ]
```

補充

- 輸入在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [機密列印密碼] 下所設定的密碼。

6. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認設定。
即顯示儲存於印表機中的文件名稱。

```
Select Document
        Report1
```

7. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的文件名稱為止。

補充

- 文件名稱是在列印驅動程式上 [機密列印] 對話方塊中 [擷取文件名稱] 下所設定的名稱 （最多 12 個位元）。
- 印表機中存有多份文件時，您也可選擇 [All Documents]。

8. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示可供您設定列印後要刪除或儲存文件的畫面。

```
Report1
Print and Delete
```

補充

- 若您想要刪除文件而不列印，按 <▼> 鍵顯示 [Delete]，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵。
- 若您想要在列印之後將文件儲存至記憶體，按 <▼> 鍵顯示 [Print and Save]，然後進行步驟 9。

9. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示讓您輸入列印數量的畫面。

```
Enter Quantity
      1 Set(s)*
```

10. 使用 <▲> 鍵輸入數量。

補充

- 若您在步驟 7 選擇 [All Documents]，請選擇 [Use PC Settings] （印表機以列印驅動程式上所指定的列印品質列印）或 [xxx Set(s)] （您必須輸入列印數量）。

11. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵列印文件。
    列印開始。

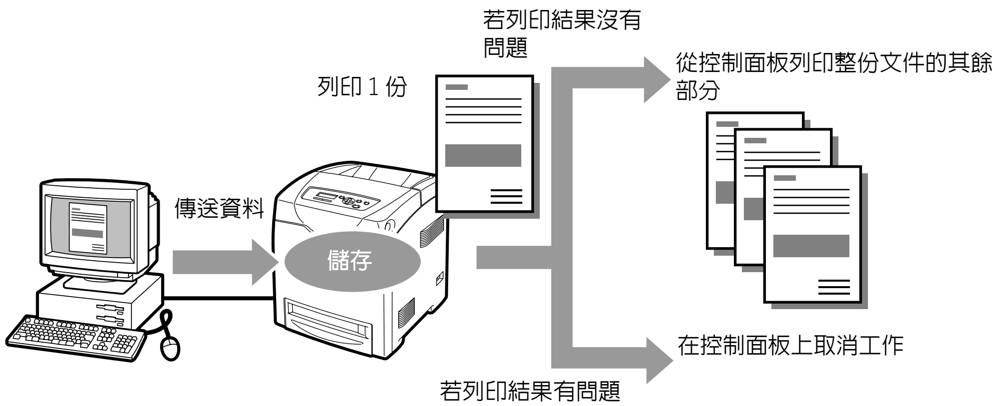
3.5 確認列印結果後列印 – 樣本列印 –

若您的印表機已經安裝硬碟或擴充記憶體 （選購），則您可以使用樣本列印功能。

重要
- 由於資料儲存在 RAM 磁碟，因此關閉印表機時，資料會被刪除。
- 若硬碟發生故障，我們建議您將硬碟資料備份至您的電腦。

樣本列印功能

樣本列印功能可供您將多份複本的列印資料儲存在記憶體中，僅印出第一份以供檢查列印結果，若滿意再從控制面板列印剩餘份數。



補充
- 若要刪除樣本列印工作而不列印，請參照 " 在控制面板上的操作 " （第 56 頁）。
- 若要對 RAM 磁碟使用樣本列印功能，請配置以下設定。
  - 在點選印表機圖示顯示的內容對話方塊中，在 [選項] 標籤上將 [RAM 磁碟] 設為 [可使用]。有關詳情，請參照 " 在列印驅動程式上變更配件配置 " （第 177 頁）。
  - 在控制面板上將 [Admin Menu] > [System Settings] > [RAM Disk] 設為除 [Off] 以外的設定。

使用樣本列印功能進行列印

以下說明如何進行樣本列印工作。

若要進行樣本列印工作，請在電腦上配置以下設定，並將工作傳送至印表機。然後，操作控制面板，以手動方式開始進行列印。

在電腦上的操作

以下步驟以 Windows XP WordPad 為例。

補充
- 顯示內容對話方塊的方法會因使用的應用程式而有所不同。請參照應用程式的說明文件。

1. 在 [檔案] 功能表上點選 [列印]。

2. 從 [選擇印表機] 清單方塊選擇印表機，然後點選 [喜好設定]。

3. 即出現 [紙張 / 輸出] 標籤。
   在 [份數] 下設定列印數量。

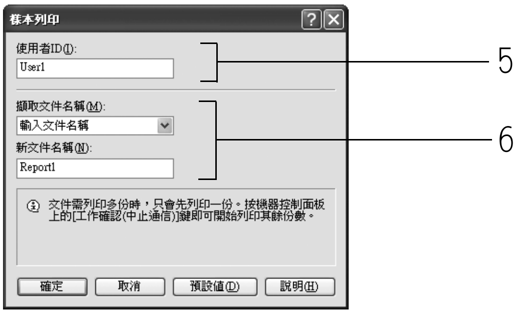
補充
- 第一份的樣本列印不包括在 [份數] 下所設定的列印數量中。

4. 從［工作類型］選擇［樣本列印］，並點選［設定］。
即出現［樣本列印］對話方塊。



5. 在［使用者 ID］中輸入您的使用者 ID。
使用者 ID 最多可輸入 8 個位元的英數字元。

6. 從［擷取文件名稱］選擇［輸入文件名稱］或［自動擷取］。
選擇［輸入文件名稱］時，請在［新文件名稱］中輸入 12 個位元以內的文件名稱。
選擇［自動擷取］時，文件名稱即為所要列印文件的名稱。若印表機無法辨識文件名稱，欲列印文件的日期和時間將會被設為文件名稱。



7. 點選［確定］，關閉［樣本列印］對話方塊。

8. 點選［確定］，關閉［列印喜好設定］對話方塊。

9. 點選［列印］對話方塊中的［列印］，開始列印。

在控制面板上的操作

以下說明如何根據列印結果列印或刪除樣本列印工作。

1. 按控制面板上的 <◀> 鍵。

```
Print Menu
  Secure Print
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Sample Print] 為止。

```
Print Menu
  Sample Print
```

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示使用者 ID。

```
Select User ID
         User1
```

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的使用者 ID 為止。

補充
- 使用者 ID 是在列印驅動程式上 [樣本列印] 對話方塊中 [使用者 ID] 下所設定的 ID。

5. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示儲存於印表機中的文件名稱。

```
Select Document
        Report1
```

6. 按 <▼> 鍵，直到顯示所需的文件名稱為止。

補充
- 文件名稱是在列印驅動程式上 [樣本列印] 對話方塊中 [擷取文件名稱] 下所設定的名稱 （最多 12 個位元）。
- 印表機中存有多份文件時，您也可選擇 [All Documents]。

7. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示可供您設定列印後要刪除或儲存文件的畫面。

```
Report1
Print and Delete
```

補充
- 若您想要刪除文件而不列印，按 <▼> 鍵顯示 [Delete]，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵。
- 若您想要在列印之後將文件儲存至記憶體，按 <▼> 鍵顯示 [Print and Save]，然後進行步驟 8。

8. 若要列印文件，按 <▶> 鍵以選擇所需的選項。
9. 使用 <▲> 鍵輸入列印數量。

```
Enter Quantity
     1 Set(s) *
```

補充
- 若您在步驟 6 選擇 [All Documents]，請選擇 [Use PC Settings] （印表機以列印驅動程式上所指定的列印品質列印）或 [xxx Set(s)] （您必須輸入列印數量）。

10. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵列印文件。
    列印開始。

3.6 直接列印 PDF 檔案

有些 PDF 檔案不必使用列印驅動程式即可直接傳送至印表機。與使用列印驅動程式列印比較，直接列印 PDF 檔案更容易且更快。

重要
- 若您不使用列印驅動程式而直接列印 PDF 檔案，[Job History Report] 上的日期 / 時間及文件名稱將為空白。如果用封面列印文件，日期 / 時間、文檔名稱不會列印在封面上。

■ PDF Bridge 功能

PDF Bridge 是印表機的標準功能。使用 PDF Bridge 功能列印 PDF 檔案的方法如下：

- 使用 ContentsBridge Utility （Fuji Xerox Co., Ltd. 的軟體）
  使用 ContentsBridge Utility 時，請參照 Driver CD Kit 光碟所附的說明書。
- 使用 lpr 和 ftp 之類的命令
  使用 lpr 和 ftp 之類的命令時，請參照 " 不使用 ContentsBridge Utility 而列印 PDF 檔案 " （第 57 頁）。

補充
- 若要用 PDF Bridge 功能列印，可能需要硬碟或擴充記憶體 （選購）。

支援的 PDF 檔案

在 Adobe Acrobat 4、Adobe Acrobat 5（不含某些加入 PDF1.4 的功能）或 Adobe Acrobat 6 （不含某些加入 PDF1.5 的功能）上建立的 PDF 檔案可在印表機上列印。

補充
- 視 PDF 檔案如何建立而定，有些 PDF 檔案不可直接列印。此時，開啓檔案後請使用列印驅動程式列印。

不使用 ContentsBridge Utility 而列印 PDF 檔案

可使用 lpr 和 ftp 之類的命令取代 ContentsBridge Utility，將 PDF 檔案直接傳送至印表機。用命令列印時，下列控制面板上的 [PDF] 設定將會生效。

- Quantity
- 2-Sided Print
- Print Mode
- Password
- Collated
- Output Size
- Layout
- Output Color

請參照
- "PDF" （第 90 頁）

補充
- 使用 lpr 命令列印時，也必須使用 lpr 命令設定列印數量。此時，控制面板上的 [Quantity] 會變為無效。若不使用 lpr 命令指定數量，印表機會將數量視為 "1 set"。

若要使用 lpr 或 ftp 命令列印 PDF 檔案，您必須在控制面板或 CentreWare Internet Services 上啓用印表機的 LPD 或 FTP 連接埠 （初值：[Enable]）。

請參照
- "Protocol" （第 84 頁）

以下說明如何使用 lpr 和 ftp 命令列印 PDF 檔案。

補充
- 在以下的範例中，粗體字元表示要輸入的文字。
- 空白以 △ 表示。

■ 使用 lpr 命令

支援的作業系統

Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP （x32/x64）/Windows Server 2003 （x32/x64）/ Windows Vista （x32/x64）/Windows Server 2008 （x32/x64）

範例

在命令提示中，以下列方式輸入命令。

範例：印表機的 IP 位址為 192.168.1.100 時，列印 "event.pdf" 的命令。

```
C:\>lpr△-S△192.168.1.100△-P△lp△event.pdf <Enter> 鍵
```

■ 使用 ftp 命令

支援的作業系統

Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP （x32/x64）/Windows Server 2003 （x32/x64）/ Windows Vista （x32/x64）/Windows Server 2008 （x32/x64）

範例

在命令提示中，以下列方式輸入命令。

範例：印表機的 IP 位址為 192.168.1.100 時，列印 "event.pdf" 的命令。

```
C:\>ftp△192.168.1.100 <Enter> 鍵
Connected to 192.168.1.100.
220 FUJI XEROX DocuPrint C3300 DX
User （192.168.1.100：（none））：<Enter> 鍵
331 Password required
Password: <Enter> 鍵
230 Logged in
ftp>bin <Enter> 鍵
200 Command successful
ftp>put△event.pdf <Enter> 鍵
200 Command successful
150 Opening data connection
226 Transfer complete
ftp：xxxxx bytes sent in xxxSeconds xxxxxkbytes/sec.
ftp>
```

3.7 列印 XPS 檔案

本印表機可以列印透過 Windows Vista 或 Windows Server 2008 建立的 XPS 檔案。

以下說明 XPS 檔案的列印方法：

- 透過 XPS 驅動程式直接從 Windows Vista 或 Windows Server 2008 應用程式列印。
- 透過富士日洛克斯的 ContentsBridge Utility 完成列印。

補充

- XPS 為 “XML Paper Specification” 的略稱。
- XPS 驅動程式可從本公司的網站下載。有關下載詳情，請參照 "A.4 取得產品資訊 "（第 174 頁）。XPS 驅動程式的使用方法，請參照下載首頁。
- 有關 ContentsBridge Utility 詳情，請參照 Driver CD Kit 光碟內 CD-ROM 說明文檔。

列印 XPS 檔案設定

若從本印表機列印 XPS 檔案，請在控制面板上完成下列操作：

- 設定 WSD （連接埠啓動）
- 設定 XPS （設定 PrintTicket 設定）

控制面板操作

以下說明設定 WSD 和 XPS 的步驟。

補充

- 若選單畫面閒置 3 分鐘，顯示幕會回到列印畫面。若此前選單畫面上還有未完成的設定，則此該將被放棄。
- 預設情形下，WSD 連接埠設定為 [Enable]。若此設定未變更，則您無需配置 WSD 設定。

■ 設定 XPS

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

```
Menu
   Admin Menu
```

3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示 [Wired Network]。

```
Admin Menu
 Wired Network
```

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [XPS] 為止。

```
Admin Menu
       XPS
```

5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示 [Print Ticket]。

```
XPS
  Print Ticket
```

6. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示目前的設定。

```
Print Ticket
 Standard Mode *
```

7. 按 <▼> 鍵選擇 [Standard Mode] 或 [CompatibleMode]。
8. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認您的選擇。

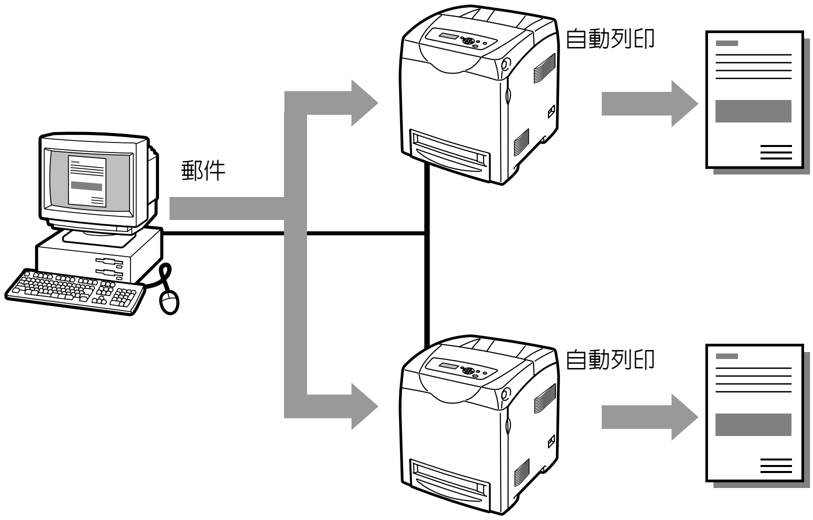
```
Print Ticket
 Standard Mode *
```

請參照

- 有關 [Standard Mode] 和 [CompatibleMode] 的詳情，請參閱 "XPS" （第 93 頁）。

3.8　使用郵件列印 – 郵件遠端列印 –

若印表機連接在網路上並設定以郵件和 TCP/IP 通信，您便可傳送郵件至印表機。
印表機可自動列印郵件和附加在郵件上的 PDF 檔案。此功能稱為 「郵件遠端列印」。



設定郵件遠端列印功能

若要使用郵件遠端列印功能，您必須在網路上配置伺服器 （例如 SMTP 和 POP3 伺服器）。

補充
- 請讓您的網路管理者配置郵件設定。定義錯誤的郵件設定可能會造成網路問題。

網路環境

- 建立郵件帳戶。

郵件環境 （印表機）

在 CentreWare Internet Services 的［內容］標籤下設定下列項目。

補充

- 在 CentreWare Internet Services 變更設定後，請務必點選［套用新的設定］按鈕並重新啓動印表機。
- 有關各項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

項目	設定項目	說明
連接埠啓動	郵件遠端列印	選擇［啓動］。
通訊協定設定 > 郵件	機器郵件地址	設定印表機的的郵件地址。此地址將在從印表機傳送的電子郵件上顯示為 " 寄件者：" 。
	SMTP 伺服器 - 位址	設定透過 SMTP 通訊協定或 FQDN （Fully Qualified Domain Name）連接的送信伺服器的 IP 地址。
	SMTP 伺服器 - 連接埠號碼	設定 SMTP 伺服器上使用的連接埠號碼。
	送信時的認證方式	設定 SMTP 伺服器上使用的認證方式。
	SMTP AUTH - 登入名稱	設定 SMTP 伺服器的登入使用者名稱。
	SMTP AUTH - 密碼	設定 SMTP 伺服器的登入密碼。
	POP3 伺服器 - 位址	設定透過 POP3 通訊協定或 FQDN （Fully Qualified Domain Name）連接的收信伺服器的 IP 地址。
	POP3 伺服器 - 連接埠號碼	設定 POP3 伺服器上使用的連接埠號碼。
	POP3 伺服器 - 登入名稱	設定 POP3 伺服器的登入使用者名稱。
	POP3 伺服器 - 密碼	設定 POP3 伺服器的登入密碼。
	POP3 伺服器 - 受信間隔	設定確認 POP3 伺服器中郵件的間隔。
	APOP 設定	若 POP3 伺服器支援 APOP，請選擇［有效］ 。
	受信許可郵件地址	若要控制郵件的接收，請設定可傳送郵件至印表機的使用者的郵件地址。若不指定地址，印表機將接收所有使用者的郵件。
	密碼	使用密碼限制列印傳送至印表機的郵件時，請輸入［郵件訊息用密碼］和［列印用密碼］的密碼。

郵件送信

支援的郵件附件

下列格式的檔案可附加至郵件：

- PDF 檔案

郵件送信

若要執行郵件遠端列印，請在郵件應用程式的 " 收件者：" 欄位中輸入印表機的地址。
然後，在主旨欄或內文中輸入下列命令，並輸入要列印的文字或附加要列印的 PDF 檔案。

補充
- 傳送郵件的方式會因使用的應用程式而異。請參照您電子郵件應用程式的說明文件。
- 將郵件的格式設為 " 純文字 "，而不是 "HTML"。此功能不支援 "HTML" 格式。
- 若要列印郵件內文，請以 ASCII 碼輸入內文。

■ 在內文中指定命令

下列命令可在內文中指定。
您可使用喜歡的主旨。

命令	參數	說明
#Password	Password	設定 [列印用密碼] 時，請務必以此命令開始郵件。沒有設定密碼時，您不需要輸入此命令。
#Print	（無）	此命令會列印 "#Print" 之後輸入的文字。PDF 檔案附加至您的郵件時，此命令也會列印檔案。

範例

在郵件中輸入命令時，請依照這些原則。

- 命令不分大小寫。
- 若有設定 [列印用密碼]，請以 "#Password" 開始郵件。
- 每個命令都要以 "#" 開頭。任何不以 "#" 開頭的命令會被忽略。
- 每一行只有一個命令，並以空白或定位字元分隔每個命令或參數。
- 一封郵件中輸入超過一次的相同命令時，只有第一個命令有效，而其餘的會被忽略。

以下以 Outlook Express 為例，說明如何在郵件中寫命令。在此假設印表機的郵件地址為 "printer1@example.com"，而［列印用密碼］為 "prtuser"。

1. 列印內文中的文字：



2. 列印郵件的附加文件：



補充
- "#Print" 後面沒有輸入文字時，內文將不會被列印。
- 您可在一封郵件中附加多項文件（PDF 檔案）。

■ 在主旨欄中指定命令

下列命令可在主旨欄中指定。

命令	說明
#Print xxx （xxx：密碼）	設定［列印用密碼］時，請務必在 "#Print" 後面輸入一個空白和密碼。 沒有設定密碼時，只要輸入 "#Print"。 範例） #Print #Print prtuser
#Print[xxx] （xxx：密碼）	設定［列印用密碼］時，請務必輸入一個空白，然後在 "#Print" 後面輸入以方括弧 （[]）括住的密碼。 請勿在 "#Print" 與 "[" 之間輸入空白。 範例） #Print[prtuser]

在主旨欄中指定 "#Print" 命令時，內文和附加的 PDF 檔案都會被列印。

然而，內文的第一行沒有輸入文字 （包括只有換行字元或空白的一行）時，內文將不會被列印。

■ 發自印表機的確認郵件

印表機收到包含 "#Print" 命令的郵件時，會回覆下列郵件。此郵件會通知收件者其要求是否被接受。

重要

- 只有在 CentreWare Internet Services 上將［內容］標籤 >［郵件］>［送信時的認證方式］設為［無效］（初值）時，此功能才會變為有效。若［送信時的認證方式］為有效，印表機將不會發送確認郵件。有關［送信時的認證方式］的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

補充

- 在主旨欄中指定 "#Print" 命令時，回信的主旨將會是 "Re:#Print"，而且不會顯示其後指定的密碼。

```
Subject  :  Re: test print
   Date  :  Wed, 22 Feb 2006 16:11:39 +0900 (JST)
   From  :  printer1@example.com
     To  :  user1@example.com

[E-Mail Printing]
 -  Command received.
```

使用郵件遠端列印功能的注意事項

安全性注意事項

電子郵件使用連接全球電腦網路的網際網路作為傳輸媒介。所以，交換電子郵件牽涉到安全性風險，例如資訊洩漏或者竄改。

交換重要或機密資訊時，建議使用電子郵件以外的方法以確保安全性。為了防止不請自來的電子郵件，建議除非有必要，否則不要提供印表機的郵件地址。

設定存取許可網域

印表機可設定為只接受來自特定網域的郵件。

有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

連接印表機至網路供應商的注意事項

- 若您的網際網路供應商不是以統一方式收費或您不是隨時連接使用網際網路，每次印表機從郵件伺服器擷取資料時您都必須付費。
- 請務必在使用 IP Masquerade 的環境下連接印表機。印表機以指定的通用 IP 位址連接到網際網路時，此功能可能無法正常運作。
- 啓動 POP 存取時，請務必建立印表機的專用郵件帳戶。使用共用的電子郵件帳戶可能會造成問題。
- 網際網路的線路速度很慢時，接收圖形之類的大量資料可能要花一點時間。
- 連接印表機至在私人部門執行 MTA 的網際網路環境時，請根據您的操作需要配置設定。

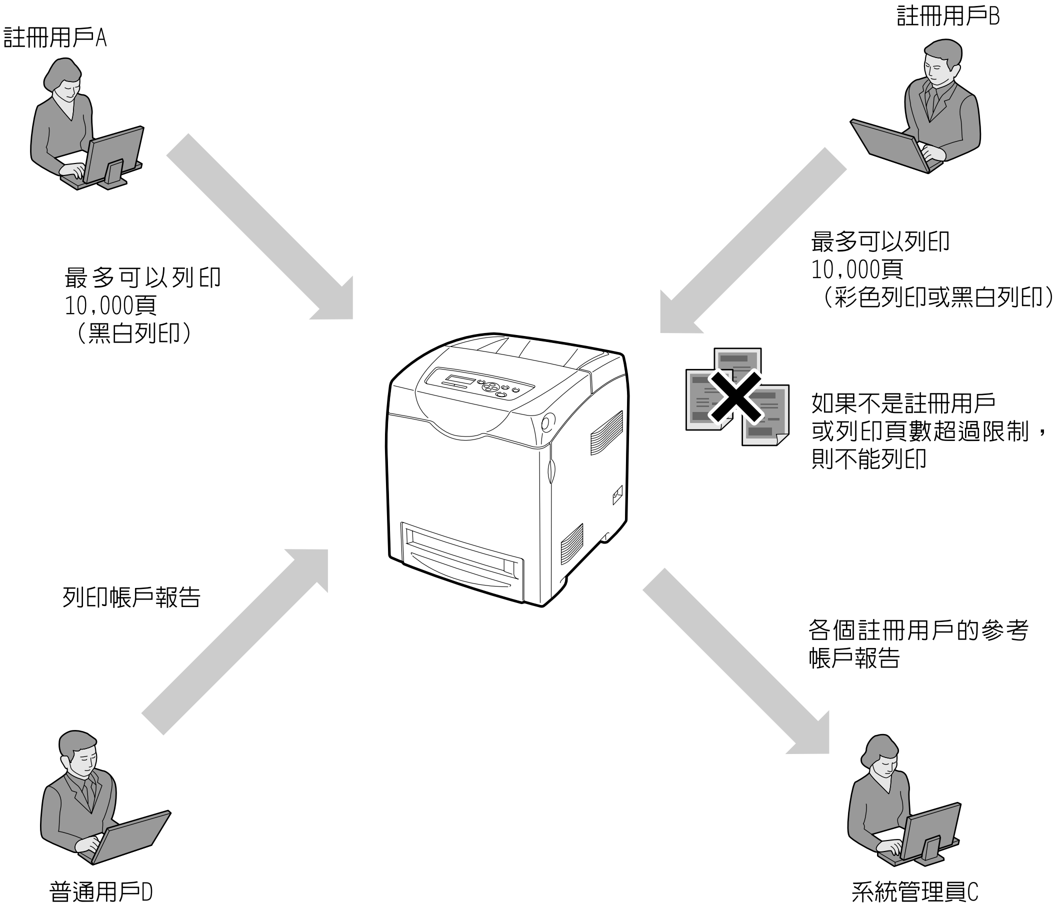
郵件遠端列印工作的工作紀錄

- 若在 CentreWare Internet Services 上檢視郵件遠端列印工作的紀錄，[工作名稱]、[擁有者]、[主機名稱]、[主機介面] 和 [列印工作的傳送時間] 皆為空白。[Job History Report] 中的上述項目也為空白。[Job History Report] 中的 [Input Port] 會被列印為 [Other]。

3.9 限制功能

限制功能包含驗證功能，此功能可以對所使用的方法加以限定，同時還包含使用者管理功能，此功能可以根據驗證控制使用。

本節說明與使用該功能所需的功能和設定相關的重要資訊。



4 紙張

4.1 關於紙張

使用不適合印表機的紙張可能會造成夾紙、影像品質問題或印表機故障。若要達到印表機的最佳效能，建議只使用本節中描述的紙張。

⚠ 警告

- 請勿使用導電紙張，如摺紙、含碳紙或含導電性塗層的紙張。發生夾紙時，可能會引起短路，甚至火災。

支援紙張

支援的紙張尺寸和種類

下表列出支援的紙張尺寸、紙張種類以及各紙盤的容量。

補充

- G.S.M.（每平方公尺的公克）是指一平方公尺紙張以公克計算的重量。

紙盤	紙張尺寸	紙張種類（G.S.M.）	最大容量
手送紙盤	A5、B5、A4、8.5 × 11"、 8.5 × 13"、8.5 × 14"、 7.25 × 10.5"、 信封（#10（4.1 × 9.5"）、 Monarch（3.9 × 7.5"）、 DL（110 × 220 mm）、 C5（162 × 229 mm））、 自定義尺寸紙張（寬度：76.2-220mm；長度：98-355.6mm）	普通紙、 優質紙、 厚紙 1（106-163 g/m^2）、 厚紙 2（164-216 g/m^2）、 標籤貼紙、 光面紙 1（95-105 g/m^2）、 光面紙 2（106-163 g/m^2）、 光面紙 3（164-216 g/m^2）、 信封、 再生紙、 OHP 投影膠片	150 張（FX P Paper）或最高 15.0mm 信封： • 最多 10 個 **重要** • 光面紙一次只能置入一張。同時置入多張紙會使得紙張遲滯，造成多張送紙和印表機故障。
紙盤	A5、B5、A4、8.5 × 11"、 8.5 × 13"、8.5 × 14"、 7.25 × 10.5"、 自定義尺寸紙張（寬度：148-215.9mm；長度：210-355.6mm）	普通紙、 優質紙、 厚紙 1（106-163 g/m^2）、 厚紙 2（164-216 g/m^2）、 標籤貼紙、 光面紙 1（95-105 g/m^2）、 光面紙 2（106-163 g/m^2）、 光面紙 3（164-216 g/m^2）、 再生紙	DocuPrint C3300 DX 550 張（FX P Paper）或最高 59.4mm DocuPrint C2200 250 張（FX P Paper）或最高 27.6mm

重要

- 列印時，請在列印驅動程式或控制面板上設定正確的紙張尺寸、紙張種類和紙盤。置入不支援的紙張或定義錯誤的設定可能會造成夾紙。
- 水、雨、濕氣等水分可能會使列印的影像從紙張上脫落。有關詳情，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。

支援紙張的規格

若使用一般紙張 （市售的紙張），請務必符合下列規格。然而，為了達到最佳列印品質，建議您改用標準紙張 （在下一頁中介紹）。

紙盤	規格 （G.S.M.）
手送紙盤	60-216 g/m^2
紙盤	60-216 g/m^2 （雙面列印使用 60-163 g/m^2）

建議 / 經過測試的紙張

下列紙張為建議紙張或以印表機測試過的紙張。

有關其他紙張的詳情，請聯絡本公司客服支援中心或經銷商。

產品名稱	G.S.M.	紙張種類選單名稱	說明
FX P Paper （黑白列印用的標準紙張）	64 g/m^2	普通紙	內部辦公室文件和一般商業用的中等重量紙張。
FX C2 paper （彩色列印用的標準紙張）	70 g/m^2	普通紙	一般商業用紙，適合黑白和彩色列印，不易透光。
FX C2R paper	70 g/m^2	普通紙	70% 再生紙漿紙張，適合黑白和彩色列印。
FX DR paper	76 g/m^2	普通紙	70% 再生紙漿紙張，適合彩色列印。
FX WR100 paper	67 g/m^2	再生紙	100% 再生紙漿紙張，顏色為優質紙的白色。
FX Green 100 paper	67 g/m^2	再生紙	100% 再生紙漿紙張，顏色為最少的白色。
Recycled Color 100 paper	67 g/m^2	再生紙	100% 再生紙漿紙張，有四種不同的顏色：淺黃色、淺藍色、粉紅色和淺綠色。
FX J paper	82 g/m^2	優質紙	優質紙適合多種用途，包括辦公室文件和彩色樣本。
FX J Coated paper	95 g/m^2	光面紙 1	適合照片和海報的光面紙。 此紙張可一次置入一張。
FX JD paper	98 g/m^2	優質紙	雙面紙適合多種用途，包括型錄和小冊子。
FX JD Coated paper	105 g/m^2	光面紙 1	雙面光面紙適合用於型錄和小冊子。此紙張可一次置入一張。
Label （未切割）	-	標籤紙	未切割的自黏標籤貼紙。
信封	-	信封	市售的信封。 有關支援信封尺寸的詳情，請參照 " 支援的紙張尺寸和種類 " （第 68 頁）。

不支援的紙張

請勿使用下列種類的紙張。這些紙張可能會造成夾紙或印表機故障。

- 除了那些推薦以外的 OHP 投影膠片。(Fuji Xerox 全彩 OHP 投影膠片或類似的膠片)
- 噴墨用紙張、噴墨用 OHP 投影膠片或噴墨用明信片
- 太厚或太薄的紙張
- 先用其他印表機或複印機列印過的紙張
- 有起皺、摺痕或破損的紙張
- 潮濕的紙張
- 凹凸不平或捲起的紙張
- 有靜電附著的紙張
- 黏貼或附膠的紙張
- 有預先列印圖片的明信片
- 特殊處理的光面紙
- 經過表面加工的彩色紙
- 表面有分頁處理白粉 (微粉) 的紙張
- 有打洞的紙張
- 使用會因熱度而變質的油墨的紙張
- 感光紙
- 複寫紙
- 有裝訂針、迴紋針、絲帶或膠帶的紙張
- 有紙漿或纖維化表面的表面粗糙紙張
- 酸性紙 (列印在酸性紙上的文字可能會模糊。此時,請以鹼性紙取代。)
- 不平或帶有環扣的信封
- 有些標籤已被撕掉的標籤紙張
- 黏性膠片
- 水轉印紙
- 紡織品轉印紙

重要

- 若置入有預先列印圖片的明信片,防止脫落的粉會黏在送紙滾輪上,使明信片無法正確地送入。

儲存與處理紙張

儲存條件不佳的紙張可能會劣化，造成夾紙、紙張捲曲、影像品質問題或印表機故障。儲存紙張時，請遵守下列原則。

紙張儲存環境

- 溫度：10 – 30°C
- 相對溼度：30 – 65%

紙張儲存原則

- 開封後，請重新包裝用剩的紙張，並存放在櫥櫃之類遠離濕氣的地方。
- 紙張要擺平存放。不要豎立起來存放。
- 避免讓紙張產生起皺、捲曲或摺痕。
- 不要讓紙張暴露於直曬的陽光下。

4.2 放置紙張

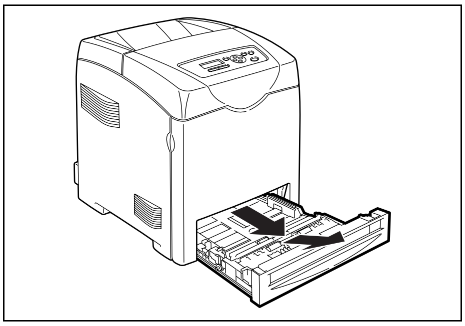
將紙張置入紙盤

本節介紹如何在標準紙盤和選購紙盤中放置紙張。所有紙盤的裝紙方法相同。

重要

- 列印期間請勿取出紙盤。以免造成夾紙。

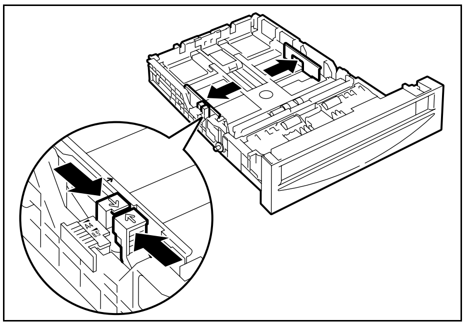
1. 拉出印表機的紙盤，直到其停止。用雙手抓住紙盤，輕輕抬起前端，然後將它從印表機上取下。



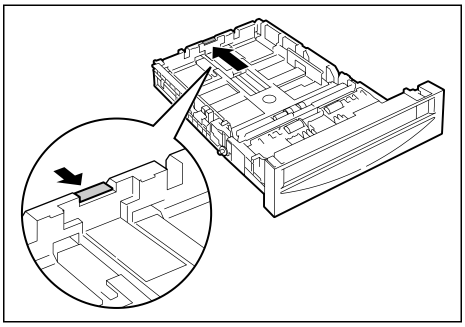
2. 將寬度紙張調整桿滑動至紙盤邊緣。寬度紙張調整桿需完全展開。

補充

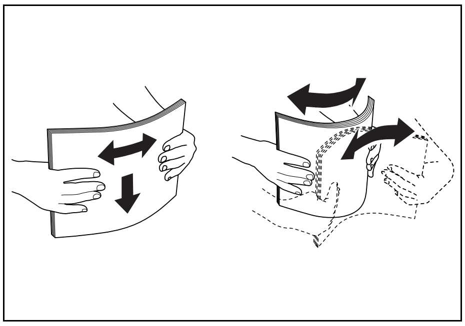
- 放置 8.5 英寸寬的紙張 （如 Letter 或 Legal 尺寸的紙張）時，將紙盤側面的凸起設在 [8.5"] 位置。



3. 輕輕地向裏按紙盤後部的杆，擴大紙盤以適合紙張尺寸。



4. 裝入列印紙張之前，先將紙張前後彎曲，打散紙張。在平面上對齊紙堆的邊緣。

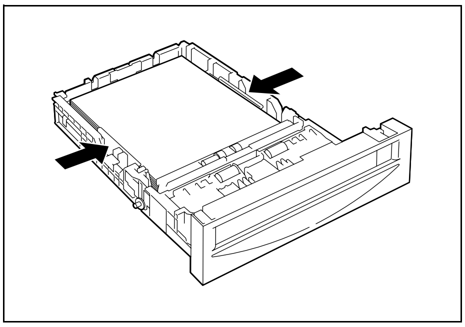


5. 將列印紙張插入紙盤，建議列印面朝上。

重要

- 請勿超過紙盤的最大裝填線。紙盤超裝可能會引起夾紙。

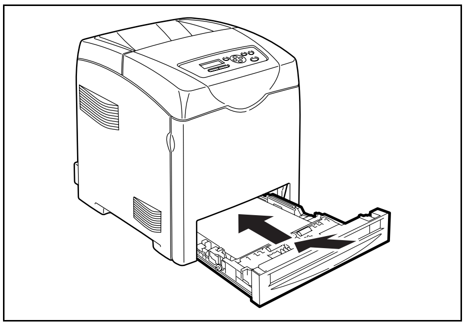
6. 滑動寬度紙張調整桿，直到其輕輕靠在列印紙堆的邊緣。



7. 將紙盤裝入印表機並將其推到底。

重要

- 請勿對紙盤用過大的力。否則會損壞紙盤或印表機內部。



將紙張置入手送紙盤

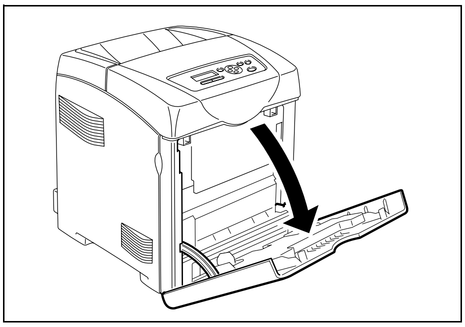
除普通紙外，手送紙盤還可使用各種其他尺寸和類型的列印紙張，如信封和 OHP 投影膠片。在手送紙盤中放置紙張時務必注意以下幾點。

- 最多可裝入 150 張紙或小於 15 mm 的紙堆 （60 g/m^2 至 216 g/m^2）。
- 手送紙盤可容納以下尺寸的列印紙張：
  - 寬度：76.2 mm 至 220.0 mm
  - 長度：98.0 mm 至 355.6 mm
- 您可以置入長達 355.6 mm 的紙張。列印驅動程式和控制面板上的設定不符時，請按照控制面板顯示的指示進行操作。

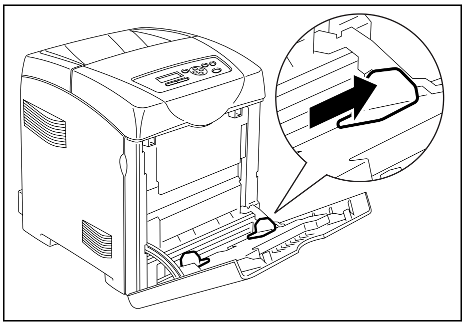
重要

- 列印時必須注意以下幾點，以免引起故障。
  - 請勿同時裝入不同類型的紙張。
  - 使用雷射印表機的高品質列印紙，以便以高品質列印。請參照 "4.1 關於紙張 " （第 68 頁）了解有關詳情。
  - 正在列印時，或手送紙盤中仍有紙張時，請勿從手送紙盤取出紙張或向其添加紙張。以免造成夾紙。
  - 除紙張外，請勿在手送紙盤放置任何其他物品。另外，請勿向下推或用力向下按手送紙盤。

1. 輕輕地拉開手送紙盤蓋。



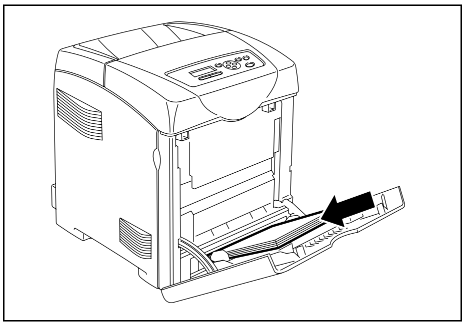
2. 將寬度紙張調整桿滑動至紙盤邊緣。寬度紙張調整桿需完全展開。



3. 將紙張面向下裝入手送紙盤，頂部邊緣先裝入。

重要

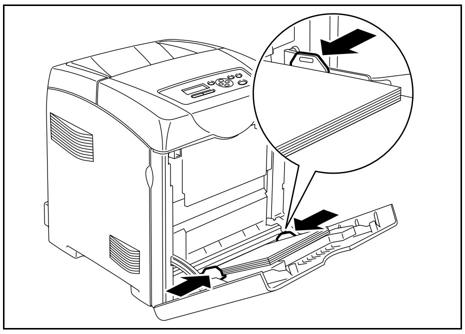
- 請勿使勁推紙。



4. 滑動寬度紙張調整桿，直到輕輕靠住紙堆的邊緣。

重要

- 請勿彎曲紙張。



補充

- 列印手送紙盤送入的紙張時，請在列印驅動程式中配置紙張尺寸和類型。
- [Bypass Mode] 設為 [Panel Specified] 時，需要先設定控制面板上紙盤的紙張種類和紙張尺寸。有關詳情，請參照 " 請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。" （第 75 頁）。

請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。

將紙張置入紙盤或 550 張紙送稿裝置 （選購）時，必須在控制面板上設定紙張種類。

手送紙盤中放置紙張時，請在列印時在列印驅動程式中設定紙張尺寸和類型。當控制面板上的 [Bypass Mode] 已經設為 [Panel Specified] （預設 [DriverSpecified]）時，可以在控制面板上設定紙張尺寸和類型。

以下說明如何在控制面板上顯示的選單畫面中設定紙張種類和尺寸。

補充

- 若您設定 [Bypass Mode] 為 [Panel Specified]，將僅在控制面板上設定有紙張尺寸和種類的情況下執行列印。列印驅動程式和控制面板上的設定不符時，請按照控制面板顯示的指示進行操作。
  在您每次將紙張置入各個紙盤時，控制面板上會顯示設定紙張尺寸和種類的訊息。請參照 "5.1 選單概要 "（第 78 頁）了解有關詳情。

設定紙張種類

重要

- 紙張種類設定必須與紙盤中實際放置的紙張相同。否則，圖像品質將無法被正確處理。如碳粉無法很好地在紙張上定影，則將導致列印輸出髒污和品質不佳。

請參照

- " 支援紙張 " （第 68 頁）

按照下列步驟設定紙張種類。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Tray Settings] 為止。

```
Menu
 Tray Settings
```

3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示 [Bypass Tray]。

```
Tray Settings
  Bypass Tray
```

4. 按 <▼> 鍵選擇手送紙盤或紙盤。
   （範例：紙盤 1）

```
Tray Settings
     Tray 1
```

5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示 [Paper Type]。

```
Tray 1
   Paper Type
```

6. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。
   即顯示目前的設定。

```
Paper Type
   Plain Paper *
```

7. 按 <▼> 鍵，直到顯示所置入紙張的正確紙張種類為止。
   （範例：Heavyweight 1）

```
Paper Type
 Heavyweight 1
```

8. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認選擇。

```
Paper Type
 Heavyweight 1 *
```

9. 按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。

設定紙張尺寸

請參照

• " 支援紙張 " （第 68 頁）

對於紙盤，[Paper Size] 預設設為 [Auto]。在紙盤使用自定義尺寸紙張時，在 [Tray Settings] > [Tray 1] 或 [Tray 2] > [Paper Size] > [Custom Size] 下指定長度 （Y）和寬度 （X）。

對於手送紙盤，按照下列步驟設定紙張尺寸。

1. 按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Tray Settings] 為止。

```
Menu
 Tray Settings
```

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。即顯示 [Bypass Tray]。

```
Tray Settings
  Bypass Tray
```

4. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。即顯示 [Paper Type]。

```
Bypass Tray
   Paper Type
```

5. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Paper Size] 為止。

```
Bypass Tray
   Paper Size
```

6. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。即顯示目前的設定。

```
Paper Size
   Driver Size *
```

7. 按 <▼> 鍵，直到顯示所置入紙張的正確紙張尺寸和方向為止。
（例如：8.5 × 11" P）

```
Paper Size
   8.5 x 11" P
```

8. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認選擇。

```
Paper Size
   8.5 x 11" P *
```

補充

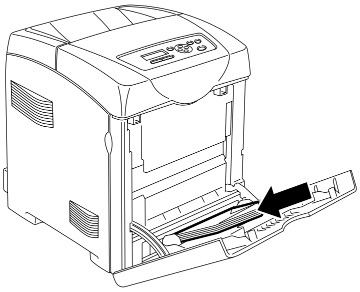
• 使用自定義尺寸紙張時，請選擇 [Custom Size]，並指定長度 （Y）和寬度 （X）。

9. 按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。

放置信封的注意事項

在手送紙盤中放置信封時，請將信封口蓋關閉後裝入。列印面必須向下。紙盤中一次可裝入的信封最多可達最大裝填線。

有時信封上可能產生折皺。這種情況通過變更口蓋位置可有所改善。

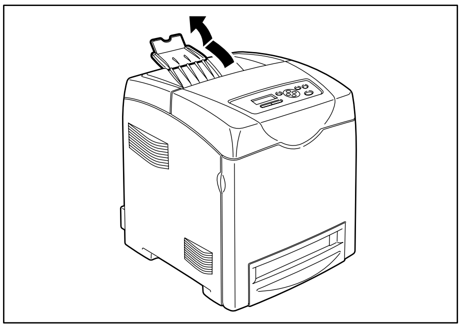


重要

- 為獲得最佳性能，請勿使用以下的信封：
  - 過度卷曲或扭曲的信封
  - 粘在一起的信封或有損壞的信封
  - 有窗口、孔、穿孔、剪紙、浮雕的信封
  - 使用金屬扣、蝶形結或金屬摺疊條信封
  - 具有互鎖設計的信封
  - 粘貼了郵票的信封
  - 口蓋封住時殘留有粘合劑的信封
  - 邊緣有缺口或彎角的信封
  - 粗糙、折皺或直紋修飾的信封

展開輸出承接盤延伸

輸出承接盤延伸可防止列印輸出掉落印表機外。
列印文件時，請展開輸出承接盤延伸。



5 控制面板選單

5.1 選單概要

選單配置

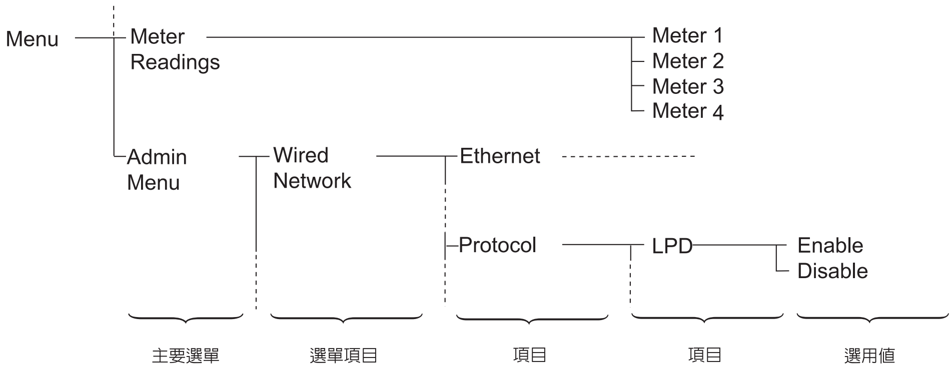
以下是可從控制面板存取的選單：

選單	內容
Report / List	使用 [Report / List] 選單列印各種報表和清單。
Meter Readings	使用 [Meter Readings] 選單在控制面板上顯示至目前為止已列印的紙張。
Admin Menu	• [Wired Network] 使用此選單配置有線網路設定。 • [USB Settings] 使用此選單指定 PostScript 的 USB 介面。 • [System Settings] 使用此選單進行印表機操作設定，例如警示音和節電模式。 • [Maintenance Mode] 使用此選單設定各種維護工作的設定。 • [PDF] 使用此選單指定直接列印 PDF 檔案的設定。 • [PCL] 使用此選單指定 PCL 設定。 • [PostScript] 使用此選單指定 PostScript 設定。 • [XPS] 使用此選單指定 XPS 相關設定。 • [Panel Settings] 使用此選單指定是否以密碼限制選單操作。
Tray Settings	使用 [Tray Settings] 選單定義置入紙盤和手送紙盤的印材。

請參照

- 有關各選單的詳情，請參照 "5.2 選單項目說明 " （第 81 頁）。

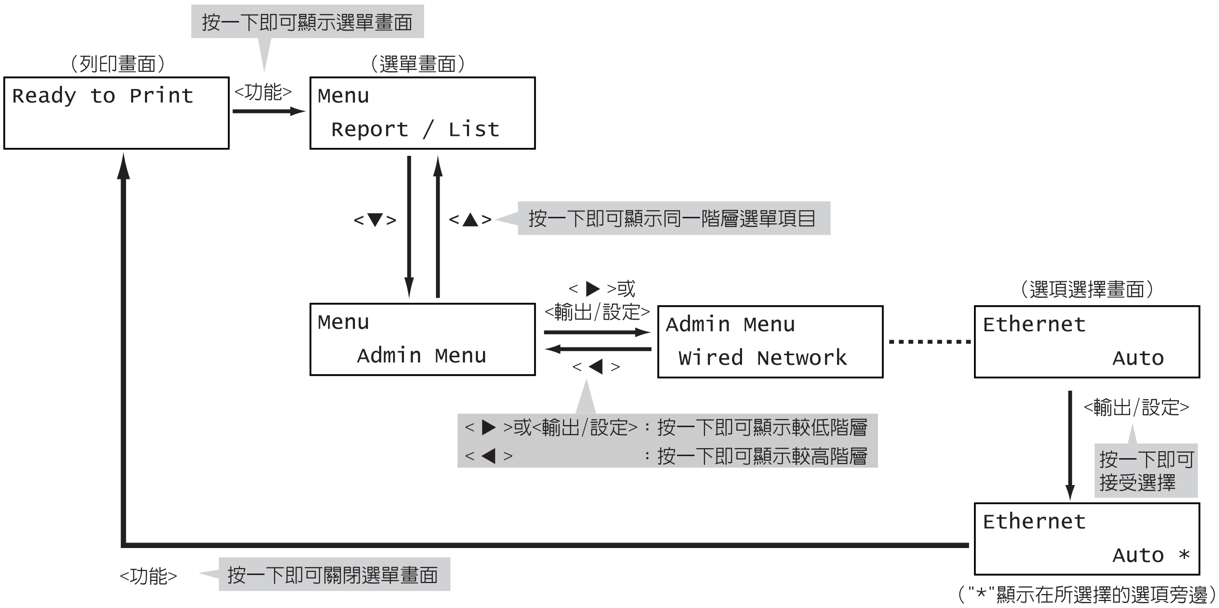
選單分為兩階層。選擇目標的選單或項目，以設定印表機設定。
下圖顯示選單結構的一部分。結構視選單而不同。



變更設定

基本步驟

若要顯示選單畫面或在選單中上下移動，請使用控制面板的下列按鈕。



補充
- 一旦按 < 輸出 / 設定 > 鍵儲存數值之後，數值旁邊會出現一個星號 "*"。若要變更數值，請回到起始畫面重複前述步驟。
- 若選單畫面閒置 3 分鐘，顯示幕會回到列印畫面。3 分鐘之前在選單畫面上做的所有未完成的設定都會變為無效。

將數值重設為初值

若要將數值重設為初值，在顯示數值後同時按 <▲> 和 <▼> 鍵。數值會變更為原廠設定值。若要接受數值，請按 < 輸出 / 設定 > 鍵。

設定範例：
變更節電模式設定

請依下列步驟在控制面板上設定數值。
在此範例中，要將 [Low Power Timer] （印表機切換至 Low Power mode 的間隔）設定為 [60 Minutes]。

1. 按 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
  Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

補充
- 若錯過了所需的項目，按 <▲> 鍵即可回到該項目。

```
Menu
    Admin Menu
```

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   移至下一個階層。

補充
- 若在錯誤的項目上按了 <▶> 鍵，按 <◀> 鍵即可回到前一畫面。
- 若要從頭開始，請按 < 功能 > 鍵。

```
Admin Menu
 Wired Network
```

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [System Settings] 為止。

```
Admin Menu
System Settings
```

5. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Low Power Timer]

```
System Settings
Low Power Timer
```

6. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即出現目前的設定值。

```
Low Power Timer
      3 Minutes*
```

7. 按 <▲> 或 <▼> 鍵以顯示 [60 Minutes]。

補充
- 按住 <▲> 或 <▼> 鍵即可輪流顯示選項。

```
Low Power Timer
     60 Minutes
```

8. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵以接受數值。

```
Low Power Timer
     60 Minutes*
```

9. 設定即完成。
   按 < 功能 > 鍵回到 [Ready to Print] 畫面。

```
Ready to Print
```

5.2 選單項目說明

本節說明可在各選單上配置的項目。

補充
- 顯示的選單和項目可能會視印表機的機型和配置而異。

Report / List

列印各種報表和清單。

補充
- 有關列印報表和清單的詳情，請參照 " 列印報表 / 清單 " （第 133 頁）。
- 報表和清單以英文列印。

項目	說明
Printer Settings	列出列印總數、印表機的硬體配置、網路資訊和各種設定的狀態。列印此報表即可檢查選購配件是否正確地安裝在印表機上。
Panel Settings	列出在控制面板上配置的設定值。
PCL Font List	列出支援的 PCL 字型和這些字型的樣本。
PCL Macro List	列出有關下載至印表機的 PCL 巨集資訊。
PS Font List	列出支援的 PostScript 字型和這些字型的樣本。
PDF Font List	列出支援的 PDF 字型和這些字型的樣本。
Job History	列出印表機處理過的前 20 項列印工作。您可列印此報表，以便檢查工作的完成狀態。
Error History	列出印表機中發生的最後 42 項夾紙錯誤和 42 項重大錯誤。
Print Meter	列出各電腦 （工作擁有者）到目前為止所列印的頁數 / 張數。 啟用認證功能時，不能列印此報表。能以列印 [Auditron Report] 取代。
Demo Print	列印文件樣本 （A4 樣本 / 雙面樣本）以檢查印表機的效能。
Stored Documents	列出透過機密列印 / 樣本列印功能儲存於印表機上的文件。 **補充** • 此清單只能在安裝有硬碟或擴充記憶體 （選購）時進行列印。 **請參照** • "3.4 列印機密文件 – 機密列印 –" （第 50 頁） • "3.5 確認列印結果後列印 – 樣本列印 –" （第 54 頁）

Meter Readings

在控制面板上顯示列印的頁數。碼錶依色彩模式區分。

補充

- 有關如何檢查已列印頁數的詳情，請參照 "7.3 檢查已列印的頁面 " (第 134 頁)。

項目	說明
Meter 1	顯示彩色列印的總數。
Meter 2	顯示黑白列印的總數。
Meter 3	一般不使用。
Meter 4	顯示彩色和黑白列印的總數 (Meter 1 + Meter 2)。

Admin Menu

[Admin Menu] 選單包含九個子選單。

[Wired Network]、[USB Settings]、[System Settings]、[Maintenance Mode]、[PDF]、[PCL]、[PostScript]、[XPS]、[Panel Settings]

Wired Network

指定透過網路連接埠發送至印表機的工作的印表機設定。

補充

- 列印期間進入此選單時，無法設定 [Wired Network] 中的設定。
- 若要使新的設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啟。

項目	說明
Ethernet	設定 Ethernet 介面的通信速度和連接器種類。 • [Auto] (初值) 自動偵測 10BASE-T (Half)、10BASE-T (Full)、100BASE-TX (Half) 或 100BASE-TX (Full)。 • [10BASE-T Half] • [10BASE-T Full] • [100BASE-TX Half] • [100BASE-TX Full]

項目		說明
TCP/IP		指定使用 TCP/IP 通訊協定的設定。
	IP Mode	設定印表機和用戶端之間通信所使用的 IP （網際網路通訊協定）版本。 • [Dual Stack] （初值） 啓用 IPv4 和 IPv6 通信。 • [IPv4] 啓用 IPv4 通信。 • [IPv6] 啓用 IPv6 通信。 **補充** • 若要使用 IPv6 功能，請參照 " 在 IPv6 模式中設定 IP 位址 "（第 25 頁）或 CentreWare Internet Services 的線上說明。
	IPv4	設定 IPv4 通信要使用的 IP 位址。 [Get IP Address] 設定是否自動或手動擷取 IP 位址。 • [DHCP/Autonet] （初值） 自動設定 IP 位址。 • [BOOTP] 使用 BOOTP 以自動設定 IP 位址。 • [RARP] 使用 RARP 以自動設定 IP 位址。 • [DHCP] 使用 DHCP 以自動設定 IP 位址。 • [Panel] 透過在控制面板上輸入的方式，手動設定 IP 位址。 [IP Address]/[Subnet Mask]/[Gateway Address] 可供您確認或以手動方式輸入 IP 位址。 以下列格式輸入 IP 位址： xxx.xxx.xxx.xxx 對於 IP 或閘道位址，xxx 可介於 0 與 255 之間。然而，第一個 xxx 不可是 127 或 224 和 255 之間的一個數字。 對於子網路遮罩，各個 xxx 都必須是下列數字之一： 0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。 **重要** • 若要手動設定位址，請將 [Get IP Address] 設為 [Panel]。 • IP 位址在整個網路中管理。不正確的 IP 位址可能會影響整個網路。有關需要手動設定的位址詳情，請洽詢您的網路管理者。
	IPsec	停用 IPsec 功能。 啓用 IPsec 功能可透過網路使用印表機和用戶端之間的資料加密。 **補充** • 若要啓用 IPsec 功能，請在 CentreWare Internet Services 上配置設定。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。 • 在中國銷售的機種不會顯示 [IPsec]。

項目		說明
Protocol		使用通訊協定時，請選擇 [Enable]。選擇 [Disable] 時，無法使通訊協定生效。 • [LPD] （初值：[Enable]） • [Port9100] （初值：[Enable]） • [IPP] （初值：[Enable]） • [SMB （TCP/IP）] （初值：[Enable]） • [SMB （NetBEUI）] （初值：[Enable]） • [FTP] （初值：[Enable]） • [NetWare]-[NetWare IP] （初值：[Enable]） • [WSD] （初值：[Enable]） • [E-mail Printing] （初值：[Enable]） • [SNMP]-[SNMP （UDP/IP）] （初值：[Enable]） • [StatusMessenger] （初值：[Enable]） • [InternetServices] （初值：[Enable]） • [Bonjour （mDNS）] （初值：[Enable]） • [Telnet] （初值：[Enable]） • [HTTP - SSL/TLS] （初值：[Disable]） **補充** • [HTTP - SSL/TLS] 只會在印表機上登記證明書時顯示。 有關加密 HTTP 通信和印表機所需證明書的詳情，請參照 "HTTP 通信的 SSL 資料加密 " （第 142 頁）。 • 在中國銷售的機種不會顯示 [HTTP-SSL/TLS]。
IP Filter		指定阻擋從特定 IP 位址接收的資料。
	No. n (n: 1 to 5)	您最多可設定五個 IP 位址 （[No. 1] 至 [No. 5]）。[No. 1] 具有優先權。若要設定多個過濾器，請從範圍最小的位址網路以降冪的順序設定 IP 位址。 • [Address] 輸入介於 1 和 255 之間的 IP 位址。然而，第一個 xxx 不能是 127 或 224 和 255 之間的一個數字。 • [Mask] 使用下列數字輸入子網路遮罩： 0、128、192、224、240、248、252、254 和 255。 • [Mode] 將位址的限制條件設為 [Off] （初值）、[Accept] 或 [Reject]。 **補充** • [IP Filter] 也可在 CentreWare Internet Services 上設定。有關詳情，請參照 " 依 IP 位址控制資料接收 " （第 146 頁）。
IEEE 802.1x		停用 IEEE 802.1x 功能。 **補充** • IEEE 802.1x 功能啓用時，才會顯示 [IEEE 802.1x]。 • 只有使用有線網路時，才會顯示 [IEEE 802.1x]。 • 在中國銷售的機種不會顯示 [IEEE 802.1x]。
Initialize NVM		初值化儲存在 NVM 的網路資料。NV 記憶體是非揮發性記憶體，即使電源關閉，還是能保留印表機的設定值。初值化 NVM 記憶體會將 [Wired Network] 選單的各項目回復到初值。

項目	說明
Adobe Protocol	設定 PostScript 通訊協定。 • [Auto] （初值） 自動偵測 PostScript 通訊協定。 • [Standard] 通訊協定為 ASCII 格式時，請選擇此項。 • [BCP] 通訊協定為二進位格式時，請選擇此項。 • [TBCP] 通訊協定為 ASCII 和二進位格式並使用控制代碼在兩者之間切換時，請選擇此項。 • [Binary] 資料並無要求特別處理時，請選擇此項。 **補充** • 請依據列印驅動程式上指定的資料格式選擇適當的選項。 • [Adobe Protocol] 只有在以 PostScript 列印時有效。

USB Settings

指定 USB 介面的設定。

補充

- 若要使新的設定生效，您必須重新啓動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。

項目	說明
Port Status	設定是否啓用 USB 連接埠。 • [Enable] （初值） • [Disable]
Adobe Protocol	設定 PostScript 通訊協定。 • [TBCP] （初值） 通訊協定為 ASCII 和二進位格式並使用控制代碼在兩者之間切換時，請選擇此項。 • [Binary] 資料並無要求特別處理時，請選擇此項。 • [Auto] 自動偵測 PostScript 通訊協定。 • [Standard] 通訊協定為 ASCII 格式時，請選擇此項。 • [BCP] 通訊協定為二進位格式時，請選擇此項。 **補充** • 請依據列印驅動程式上指定的資料格式選擇適當的選項。 • [Adobe Protocol] 只有在以 PostScript 列印時有效。

System Settings

[System Settings] 選單用來進行印表機操作設定，例如警示音和節電模式。

項目	說明
Low Power Timer	設定印表機進入 Low Power mode 的等待時間。以 1 分鐘為單位，指定數值。 • [3 Minutes] 至 [60 Minutes] （初值：[3 Minutes]） **請參照** • "2.4 設定 / 退出節電模式 " （第 39 頁） • " 設定範例： 變更節電模式設定 " （第 80 頁）
Sleep Mode	耗電量比 Low Power mode 更少。設定是否啓用此功能。 • [Enable] （初值） • [Disable] **請參照** • "2.4 設定 / 退出節電模式 " （第 39 頁）
Sleep Mode Timer	設定印表機從 Low Power mode 進入 Sleep mode 的等待時間。以 1 分鐘為單位，指定數值。 • [2 Minutes] 至 [120 Minutes] （初值：[2 Minutes]） **補充** • [Sleep Mode] 設為 [Disable]（初值：[Enable]）時，印表機不會切換至 Sleep mode。 **請參照** • "2.4 設定 / 退出節電模式 " （第 39 頁）
Audio Tones	設定表示各種印表機情況 （例如錯誤）的聲音。您無法調整音量。 • [Control Panel] （初值：[On]） 設定在控制面板按正確的鍵時是否發出聲音。 • [Invalid Key] （初值：[On]） 設定在控制面板按錯誤的鍵或遇到錯誤並嘗試操作時是否發出聲音。 • [Machine Ready] （初值：[On]） 設定在印表機準備好列印 （例如電源開啓之後）時是否發出聲音通知您。 • [Job Completed] （初值：[On]） 設定在工作順利完成時是否發出聲音通知您。 • [Fault Tone] （初值：[On]） 設定在工作異常完成時是否發出聲音通知您。 • [Alert Tone] （初值：[On]） 設定在發生故障 （例如夾紙）且工作停留在故障狀態下時是否發出聲音。 • [Out of Paper] （初值：[On]） 設定在印表機紙張用盡且工作停留在故障狀態下時是否發出聲音。 • [Low Toner Alert] （初值：[On]） 設定在列印卡匣需要更換時是否發出聲音。 • [Base Tone] （初值：[On]） 設定在按下鍵 （反覆按下時可在不同選項之間切換）時是否發出聲音。
Fault Time-out	設定印表機在顯示錯誤前等待的時間。若在錯誤狀態下出現逾時，它將從錯誤狀態恢復印表機。 • [3 Seconds] 至 [300 Seconds] （初值：[60 Seconds]） 以 1 秒為單位，指定逾時值。 • [Off] 停用故障逾時。
Job Time-out	設定印表機等待列印工作的時間。若在接收資料時逾時，印表機會停止接收並列印已接收的資料。 • [5 Seconds] 至 [300 Seconds] （初值：[30 Seconds]） 以 1 秒為單位，指定逾時值。 • [Off] 停用工作逾時。

項目	說明
Auto Job History	設定是否自動列印已完成列印工作的報表 ([Job History Report])。 • [Off] (初值) 不自動列印 [Job History Report]。 • [On] 當處理的列印工作達到 20 項時，自動列印 [Job History Report]。 **補充** • 您無法在列印期間設定此項目。 • 您可從 [Report/List] 選單列印 [Job History Report]。 • 若要使新的設定生效，您必須重新啓動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。
Print ID	在指定的位置列印使用者 ID。 • [Off] (初值) 不列印使用者 ID。 • [Top Left] 在紙張左上角列印使用者 ID。 • [Top Right] 在紙張右上角列印使用者 ID。 • [Bottom Left] 在紙張左下角列印使用者 ID。 • [Bottom Right] 在紙張右下角列印使用者 ID。
Print Text	設定印表機在接收 PDL 資料 (印表機不支援) 時是否將 PDL 資料以文字輸出。文字資料會列印在 A4 或 Letter 尺寸紙張。 • [Off] 不列印接收的資料。 • [On] (初值) 將接收的資料以文字資料列印。
Banner Sheet	指定封面的設定。 • [Insert Position] (初值：[Off]) 從 [Off]、[Start Sheet]、[End Sheet] 和 [Start&End Sheet] 選擇輸出封面的位置。選擇 [Off] 時，不列印封面。 • [Select Tray] (初值：[Tray 1]) 指定要從哪一個紙盤輸出封面：[Tray 1]、[Tray 2] 或 [Bypass Tray]。 **補充** • 僅當安裝了選購的紙送稿裝置時才顯示 [Tray 2]。
RAM Disk	為 Secure Print/Sample Print 功能分配記憶體至 RAM Disk。 • [50MB] 至 [1000 MB] 為使用 Secure Print/Sample Print 功能而分配記憶體。以 50 MB 為單位，指定數值。最大數值可能因您擴充記憶體的容量而有所不同。 • [Off] (初值) 不為使用 Secure Print/Sample Print 功能分配記憶體。 **補充** • 有安裝擴充記憶體 (選購) 時，才會顯示 [RAM Disk]。
Substitute Tray	使用自動紙盤選擇功能所選擇的紙盤中沒有紙張時，選擇是否列印在另一個紙盤置入的紙張上。 • [Off] (初值) 選擇此項不會替換紙張，但會顯示提示您置入紙張的訊息。 • [Larger Size] 選擇此項會在以 100% 倍率列印前，以較大尺寸的紙張替換。 • [Closest Size] 選擇此項會在以 100% 倍率列印前，以最接近尺寸的紙張替換。 • [Bypass Feed] 選擇此選項，在放置于手送紙盤的紙張上列印。 **補充** • 來自電腦的要求優先於這些設定。

項目	說明
mm / inch	將自定義紙張尺寸的單位設為公釐 (mm) 或英寸 (")。 • [Millimeters (mm)] (初值) 以公釐 (mm) 表示長度。 • [Inches (")] 以英寸 (") 表示長度。
Interrupt Print	若印表機在列印時從掃描器接收資料，設定是否要中斷目前的列印工作。 • [On] (初值) 中斷目前的列印工作。 暫停接收列印工作的資料。已接收的資料會繼續列印，一旦印表機緩衝記憶體有足夠的空間從掃描器接收列印資料，會中斷目前的列印工作並列印從掃描器接收的資料。代表會在目前的列印工作的中途列印從掃描器接收的資料。 • [Off] 不中斷目前的列印工作。 會在完成列印目前的列印工作以及任何從其他連接埠來的列印工作後，列印從掃描器接收的資料。
Print Priority	限制可儲存在印表機緩衝記憶體中的頁數。代表 [Interrupt Print] 設為 [On] 時，從掃描器的資料會快速列印。 • [Off] (初值) 不限制頁數。 從掃描器接收的列印工作中斷目前的列印工作時，印表機緩衝記憶體中已有的列印資料會繼續列印，直到沒有足夠的記憶體供從掃描器接收的列印工作使用為止。此時，若緩衝記憶體中的列印資料的每頁很小，由於需要列印很多頁以空出緩衝記憶體中的空間，因此可能需要花很多時間列印從掃描器接收的列印工作。 • [On] 限制頁數。 由於限制儲存在緩衝記憶體中的頁數，因此從掃描器接收的資料會快速列印。然而，這可能會降低一般列印的效能。
DefaultPaperSize	設定 PDF 列印模式和報表的 [Paper Size] 初值。 • [A4] (初值) • [8.5 × 11"]
Odd Page 2Sided	對於雙面列印，指定在總頁數為奇數時如何列印最後一頁。 • [1 Sided] (預設值) 對於最後一頁使用單面送紙機制。因此，最後一頁的紙張方向與其他頁不同。這將在雙面列印中節省列印最後一頁的時間，從而提高列印速度。 • [2 Sided] 即使最後一頁為奇數，仍使用雙面送紙機機制。因此，最後一頁的紙張方向與其他頁相同。在必須區分上 / 下和左 / 右的紙張 (如穿孔紙) 上列印時，請選擇此選項。這將使最後一頁的紙張方向與其他頁相同。

Maintenance Mode

使用此選單初值化 NVM，或調整各種紙張的配置。

項目	說明
F/W Version	顯示目前韌體版本。 **補充** • 您無法使用此功能指定韌體版本。
Adjust PaperType	設定普通紙和標籤貼紙的紙張種類。 • [Plain Paper] （初值：[Heavyweight]） 選擇 [Lightweight] 和 [Heavyweight] 作為普通紙的紙張種類。 • [Labels] （初值：[Heavyweight]） 選擇 [Lightweight] 和 [Heavyweight] 作為標籤貼紙的紙張種類。
Adjust BTR	設定轉印滾輪的參考電壓值。您可在 -3 至 3 之間指定各紙張種類的值。 • [Plain Paper] （初值：[0]） • [Recycled Paper] （初值：[0]） • [Bond Paper] （初值：[0]） • [Transparency] （初值：[0]） • [Heavyweight 1] （初值：[0]） • [Heavyweight 2] （初值：[0]） • [Labels] （初值：[0]） • [Coated 1] （初值：[0]） • [Coated 2] （初值：[0]） • [Coated 3] （初值：[0]） • [Envelope] （初值：[0]）
Adjust Fuser	設定熔著部溫度。您可在 -2 至 2 之間指定各紙張種類的值。 • [Plain Paper] （初值：[0]） • [Recycled Paper] （初值：[0]） • [Bond Paper] （初值：[0]） • [Transparency] （初值：[0]） • [Heavyweight 1] （初值：[0]） • [Heavyweight 2] （初值：[0]） • [Labels] （初值：[0]） • [Coated 1] （初值：[0]） • [Coated 2] （初值：[0]） • [Coated 3] （初值：[0]） • [Envelope] （初值：[0]）
Auto Adjust Regi	自動調整色彩登錄。選擇 [On] 會自動調整色彩登錄。 • [On] （初值） • [Off]
Adjust ColorRegi	手動調整色彩登錄。 • [Auto Adjust] 調整色彩登錄。 • [Color Regi Chart] 列印 Color Registration Chart。 • [Enter Adjustment] 輸入數值以調整登錄。 **請參照** • "7.9 調整色彩登錄 " （第 158 頁）
Adjust Altitude	設定使用印表機的位置高度。 • [0m] （初值）、[1000m]、[2000m]、[3000m]
Print Meter	初值化碼錶計數。

項目	說明
Initialize NVM	初值化儲存在 NVM 中的設定，除了網路設定以外。NV 記憶體是非揮發性記憶體，即使電源關閉，還是能保留印表機的設定值。執行此功能並重新啓動印表機後，所有選單選項會重設為初值。 **補充** • 您無法在列印期間執行此選單。 • 若要使此設定生效，您必須重新啓動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。
Storage Disk	清除 RAM 磁碟 （選購）。使用此選單以刪除儲存在 RAM 磁碟上的所有資料。 **補充** • 有安裝擴充記憶體 （選購）時，才會顯示 [Storage Disk]。
Format Hard Disk	清除硬碟 （選購）。使用此選單以刪除儲存在硬碟上的所有資料。 **補充** • 有安裝硬碟 （選購）時，才會顯示 [Format Hard Disk]。

PDF

指定 PDF 的設定。

項目	說明
Quantity	設定列印數量。 • [1 Set （s）] 至 [999 Set （s）] （初值：[1 Set （s）]） **補充** • 視使用於檔案傳輸的通訊協定而定，通訊協定上指定的數值可能優先於 [Quantity] 設定。
2 Sided Print	設定是否能夠雙面列印。 • [1 Sided] （預設值） 不能雙面列印。 • [Long Edge Flip] 在紙張的兩面列印，以文件的長邊進行裝訂。 • [Short Edges Flip] 在紙張的兩面列印，以文件的短邊進行裝訂。 **補充** • 在 DocuPrint C2200 上，僅當安裝了選購雙面組件時，[2 Sided Print] 才顯示。
Print Mode	將列印模式設為下列模式之一： • [Normal] （初值） 以標準速度和標準影像品質列印文件。 • [High Quality] 產生比 [Normal] 更高的畫質，但列印速度較慢。 • [High Speed] 以比 [Normal] 更快的速度列印文件。
Password	列印受密碼保護的 PDF 前，請在此設定密碼。只有密碼與您在此設定的密碼相符時，檔案才會被列印。 密碼最多可輸入 32 個英數字元。
Collated	設定是否將多份文件分頁。(1，2，3...，1，2，3...) • [Off] （初值） • [On]

項目	說明
Output Size	設定輸出的紙張尺寸。 • [Auto] 依據 PDF 檔案的尺寸和設定自動判定輸出尺寸。 • [A4] 或 [8.5 × 11"]（初值） 視 [Admin Menu] > [System Settings] > [DefaultPaperSize] 下選擇的選項而定，顯示 [A4] 或 [8.5 × 11"]。
Layout	設定輸出排版。 • [Auto %]（初值） 自動選擇輸出尺寸（A4、A5、B5、Legal 或 Letter，視 PDF 檔案的尺寸而定）並計算縮放倍率，在輸出紙張上儘量將檔案列印得大一些。沒有偵測到任何一個上述尺寸時，會自動選擇 [DefaultPaperSize] 下設定的輸出尺寸。 • [100%（No Zoom）] 無論輸出尺寸為何，都以原始尺寸列印 PDF 檔案。 • [Booklet] 從一套雙面列印的文件製作小冊子。可正確地安排各頁的位置以產生輸出，折疊時的順序像一本書。 視頁面結構而定，不能使用 [Booklet] 時可改用 [Auto %]。 [Output Size] 是 [A4] 時，輸出尺寸為 A4。 [Output Size] 為 [Auto] 時，輸出尺寸將是 A4、A5、B5、Letter 或 Legal。 • [2 Pages Up] 在一張紙上列印兩頁。選擇此項時，輸出尺寸將是 [DefaultPaperSize] 下設定的尺寸。 • [4 Pages Up] 在一張紙上列印四頁。選擇此項時，輸出尺寸將是 [DefaultPaperSize] 下設定的尺寸。
Output Color	設定輸出色彩。 • [Color（Auto）]（初值） 自動決定各頁的輸出色彩。含有黑白以外色彩的頁面會以彩色列印，而只有黑白兩色的頁面則會以黑白列印。 • [Black] 以黑白列印文件。

PCL

指定 PCL 的設定。

項目	說明
Paper Tray	指定用於列印的紙盤。 • [Auto]（初值） 發送列印資料時自動選擇紙盤。 • [Tray 1] • [Tray 2] • [Bypass Tray]
Output Size	設定列印時要使用的紙張尺寸。 • [A4]（初值）、[A5]、[B5]、[8.5 × 11"]、[8.5 × 13"]、[8.5 × 14"]、[7.25 × 10.5"]、[Env 3.9 × 7.5"]、[Env 110 × 220mm]、[Env 162 × 229mm]、[Env 4.1 × 9.5"]、[Custom Size]
Orientation	將列印方向設為 [Portrait] 或 [Landscape]。 • [Portrait]（初值） • [Landscape]
2 Sided	指定雙面列印設定。 • [2 Sided Print] 指定是否執行雙面列印。預設值為 [Off]。 • [Binding Edge] 從 [Long Edge Flip] 或 [Short Edge Flip] 中選擇裝訂方向。預設值為 [Long Edge Flip]。

項目	說明
Font	設定列印時要使用的字型。（初值：[Courier]）
Symbol Set	設定符號的字型。（初值：[Roman-8]）
Font Size	設定字型大小。您可使用 0.25pt 為單位指定數值。 • [4.00] 至 [50.00] （初值：[12.00]）
Font Pitch	設定字型間距 （每英寸的字元數）。您可使用 0.01 cpi 為單位指定數值。 • [6.00] 至 [24.00] （初值：[10.00]）
Form Lines	設定套表行數 （每套表的行數）。您可使用 1 為單位指定數值。 • [5] 至 [128] （初值：[64]）
Quantity	設定要列印的份數。您可使用 1 為單位指定數值。 • [1] 至 [999] （初值：[1]）
Image Enhance	設定是否執行影像強化。 影像強化功能可平滑黑白之間的界線，以減少缺口並強化外觀。 • [On] （初值） • [Off]
HexDump	設定是否以 ASCII 代碼 （十六進位格式）列印從電腦傳送的資料，以便檢查資料內容。 • [Disable] （初值） • [Enable]
Draft Mode	設定是否以草稿模式列印。此模式會增加列印速度，但會降低列印品質。 • [Disable] （初值） • [Enable]
Line Termination	設定換行控制代碼。設定印表機如何解譯 CR、LF 和 FF 控制代碼。 • [Off] （初值） 不加入換行命令。 CR=CR、LF=LF、FF=FF • [Add-LF] 加入 LF 命令。 CR=CR+LF、LF=LF、FF=FF • [Add-CR] 加入 CR 命令。 CR=CR、LF=CR+LF、FF=CR+FF • [CR-XX] 加入 CR 和 LF 命令。 CR=CR+LF、LF=CR+LF、FF=CR+FF
Output Color	設定色彩模式。未指定從印表機傳送的列印工作的彩色列印模式設定時，會使用此設定。 • [Black] （初值） 以黑白模式列印。 • [Color] 以彩色模式列印。

PostScript

指定與 PostScript 有關的設定。

補充
- 若要使新的設定生效，您必須重新啟動印表機。進行設定後，關閉印表機，然後再重新開啓。

項目	說明
PS Error Report	設定是否在發生 PostScript 錯誤時列印錯誤報表。 • [On] （初值） • [Off]
PS Job Time-out	設定印表機等待列印工作的時間。若在接收資料時逾時，印表機會停止接收並開始列印已接收的資料。 以 1 分鐘為單位，指定逾時值。 • [Off] （初值） 停用工作逾時。 • [1 Minutes] 至 [900 Minutes]
Init PS Disk	清除用於硬碟 PostScript 的區域。使用此選單以刪除儲存在硬碟上的所有 PostScript 資料。 **補充** • 有安裝硬碟 （選購）時，才會顯示 [Init PS Disk]。
PaperSelect Mode	設定是否啓用 PostScript DMS （Deferred Media Selection）功能。 • [Auto] （初值） 啓用 DMS 功能。 • [Select FromTray] 停用 DMS 功能並選擇紙盤。
Default Color	設定色彩模式。未指定從印表機傳送的列印工作的彩色列印模式設定時，會使用此設定。 • [Black] 以黑白模式列印。 • [Color] （初值） 以彩色模式列印。

XPS

設定與 XPS 有關的設定值。

補充
- 僅 Windows Vista 和 Windows Server 2008 支援此功能。

項目	說明
Print Ticket	設定 XPS 檔案的 Job ticket 處理方法。 • [Standard Mode] （初值） 富士日洛克斯 Job ticket 標準處理模式。 • [CompatibleMode] Microsoft 的 Job ticket 標準處理模式。 • [Off] 停用 XPS 檔案的 Job ticket。 **補充** • 設定變更後，重啓印表機

Panel Settings

指定是否使用密碼限制選單操作，以避免意外地變更印表機設定。

項目	說明
Panel Lock	設定是否使用密碼限制選單操作。選擇 [On] 將要求操作者輸入密碼。若設定 [On]，您將必須輸入密碼才可使用 [Admin Menu]。 • [Off]（初值） • [On]
Change Password	可供您變更密碼。輸入一個新的密碼（4 位數字）。第一次和第二次輸入相符時，密碼便會生效。（初值：[0000]） **補充** • [Change Password] 只有在 [Panel Lock] 設為 [On] 時有效。 • 若第一次和第二次輸入不相符，新密碼將不會被接受。 • 若忘記密碼，請關閉印表機，讓密碼恢復初值。 1. 按住 < 功能 > 鍵時開啟印表機。一直按住鍵，直到控制面板上顯示 [Reset Password Reset?] 為止。 2. 放開 < 功能 > 鍵，並按 < 輸出 / 設定 > 鍵。 3. 按 <◀> 鍵並選擇 [Yes]，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵。密碼會恢復為初值。

Tray Settings

您可以為手送紙盤和紙盤設定紙張尺寸和紙張種類。

Bypass Tray

指定置入手送紙盤中的紙張設定。

補充

[Bypass Tray] 的紙張種類與尺寸設定僅在 [Bypass Mode] 設定為 [Panel Specified] 時可用。

項目	說明
Paper Type	設定置入手送紙盤中的紙張種類。 • [Plain Paper] (初値)、[Recycled Paper]、[Bond Paper]、[Transparency]、[Heavyweight 1]、[Heavyweight 2]、[Labels]、[Coated 1]、[Coated 2]、[Coated 3]、[Envelope]、[Plain S2]、[Recycled S2]、[Bond S2]、[Heavyweight 1 S2]、[Heavyweight 2 S2]、[Coated 1 S2]、[Coated 2 S2]、[Coated 3 S2] **請參照** • " 設定紙張種類 " (第 75 頁)
Paper Size	設定置入手送紙盤中的紙張尺寸。 • [Driver Size] (初値)、[8.5 × 11" P]、[8.5 × 13" P]、[8.5 × 14" P]、[7.25 × 10.5" P]、[Env 3.9 × 7.5" P]、[Env 110×220mm P]、[Env 162×229mm P]、[Env 4.1 × 9.5" P]、[A4 Portrait]、[A5 Portrait]、[B5 Portrait] • [Custom Size] 設定紙張的長度與寬度。 **請參照** • " 設定紙張尺寸 " (第 76 頁)
Bypass Mode	指定設定手送紙盤中放置的紙張種類和尺寸的方式。 • [DriverSpecified] (初値) 無法在控制面板上指定設定。使用列印驅動程式中的設定執行列印。 • [Panel Specified] 可以在控制面板上指定紙張種類和尺寸設定。僅在列印驅動程式中的設定與控制面板中的設定一致時才會執行列印。發生列印尺寸不匹配時，請按照控制面板顯示的指示進行操作。
Display Screen	每次將紙張置入手送紙盤時，設定是否顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。 選擇 [On] 時，會顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。 • [On] (初値) • [Off]

Tray 1 / Tray 2

指定置入紙盤中的紙張設定。

補充

[Tray 2] 僅在安裝有選購的送稿裝置時出現。

項目	說明
Paper Type	設定置入紙盤中的紙張種類。 • [Plain Paper] (初值)、[Recycled Paper]、[Bond Paper]、[Heavyweight 1]、[Heavyweight 2]、[Labels]、[Coated 1]、[Coated 2]、[Coated 3] **請參照** • " 設定紙張種類 " (第 75 頁)
Paper Size	設定置入紙盤中的紙張尺寸。 • [Auto] (初值) 自動偵測紙張尺寸。 • [Custom Size] 設定紙張的長度與寬度。 **請參照** • " 設定紙張尺寸 " (第 76 頁)
Display Screen	每次將紙張置入紙盤時，設定是否顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。 選擇 [On] 時，會顯示提示您設定紙張尺寸和種類的訊息。 • [On] (初值) • [Off]

補充

- 置入紙盤的紙張尺寸和種類與控制面板上的設定不同時，列印品質可能會不良或可能發生夾紙。請在控制面板上指定正確的紙張種和尺寸。
- 在安裝選購的送稿裝置且列印驅動程式中的 [Paper Tray] 設定為 [Auto Paper Select] 時，將根據控制面板上的設定自動指定送紙紙盤。另外，且每個紙盤的紙張尺寸和類型設定相同時，如果指定紙盤中的紙張耗盡，則可透過更換送紙紙盤繼續列印。

6 發生故障時

若使用本印表機時發生問題且無法解決問題，請看下列幾頁是否有任何現象與您的問題相符。

若您的問題有在以下各頁中說明，請採取該問題的建議解決方案。

若您的問題不在其中，或建議的解決方案無法解決問題，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

6.1 清除夾紙

如果發生夾紙，請參照下圖選擇合適的糾正動作，立即清除夾紙。

補充

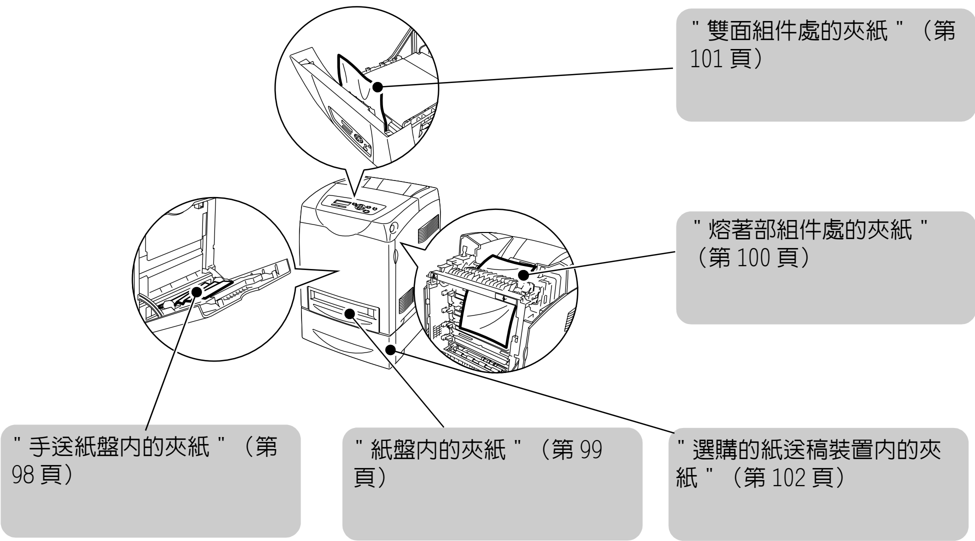
- 下圖顯示安裝有選購的 550 張紙送稿裝置的 DocuPrint C2200。

⚠ 警告

- 若需要拉開紙盤以清除夾紙，請聯絡當地的富士全錄代表處。請勿自行處理，否則可能會導致傷害。

⚠ 注意

- 請勿嘗試清除產品內部的夾紙，尤其是纏繞在熔著部或熱滾輪的紙張。否則可能會造成傷害或燒傷。請立即關閉機器電源，並連絡當地的富士日洛克斯代表處。



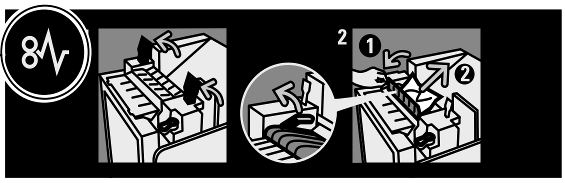
重要

- 取出夾紙後關閉蓋子時，請小心不要夾到手指。

補充

- 有下列符號的標籤提供夾紙清除步驟。清除夾紙時也請利用這些標籤。

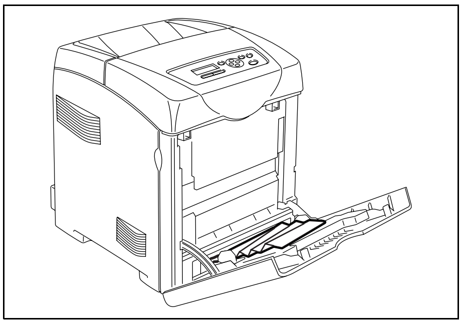
夾紙清除說明符號



手送紙盤内的夾紙

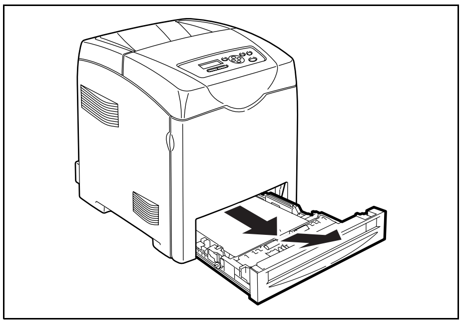
按下面的步驟取出手送紙盤内的夾紙。

1. 將夾紙從手送紙盤拉出，從手送紙盤取出所有殘留的紙片。

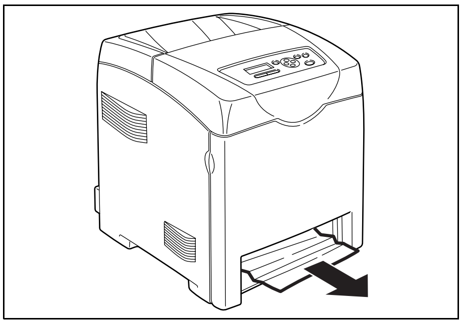


2. 關閉一次手送紙盤。

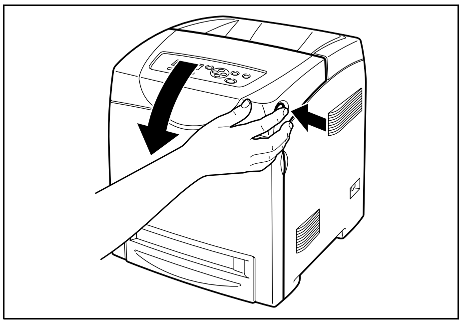
3. 從印表機取出紙盤。



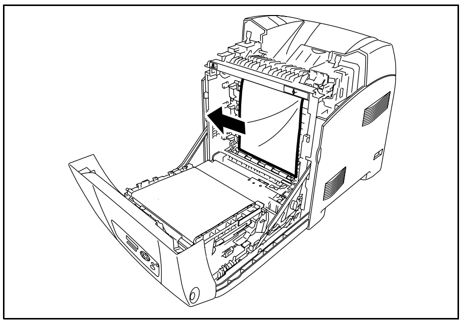
4. 小心地拉出殘留在印表機内的夾紙。



5. 按側邊按鈕打開前蓋。確認印表機内無殘留的紙片。

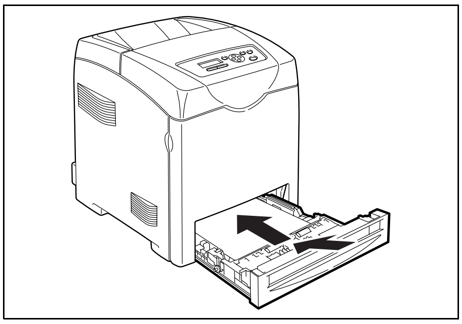


6. 小心地取出印表機內的夾紙。確認裏面無殘留的紙片。



7. 關閉前蓋。

8. 將紙盤插入印表機並將其推到底。



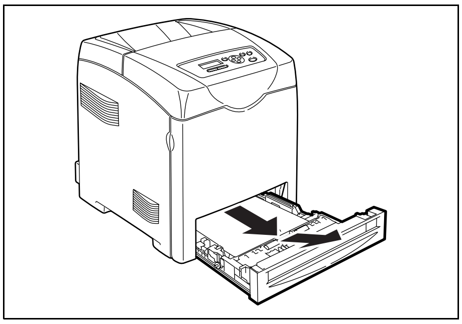
重要

- 請勿對紙盤用過大的力。否則會損壞紙盤或印表機內部。

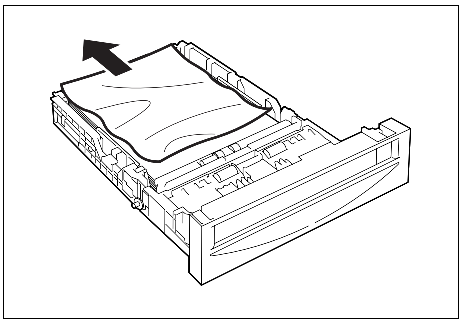
紙盤內的夾紙

按下面的步驟取出紙盤內的夾紙。

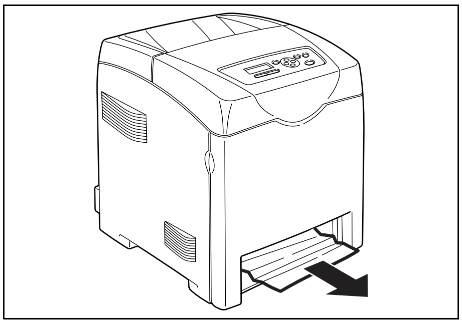
1. 慢慢地將紙盤從印表機全部取出。



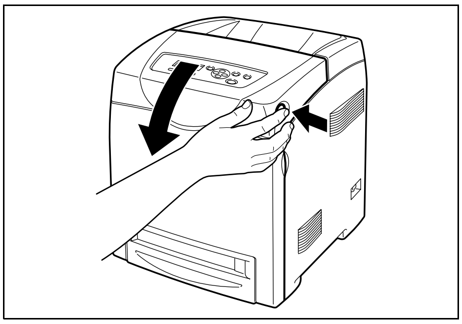
2. 取出紙盤內的所有夾紙和 / 或弄皺的紙。



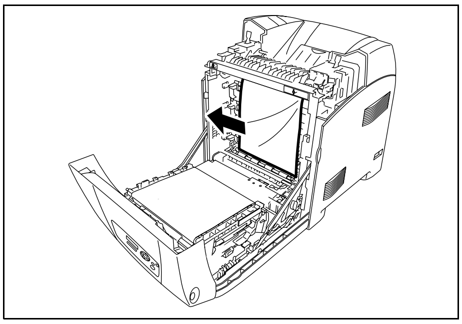
3. 如果夾紙仍在印表機內，請將夾紙拉出，避免將其撕破。



4. 按側邊按鈕打開前蓋。



5. 確認印表機內無殘留的紙片。

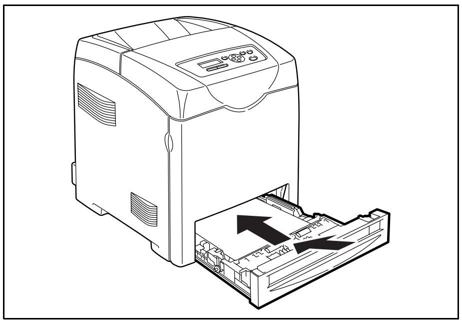


6. 關閉前蓋。

7. 將紙盤裝入印表機並將其推到底。

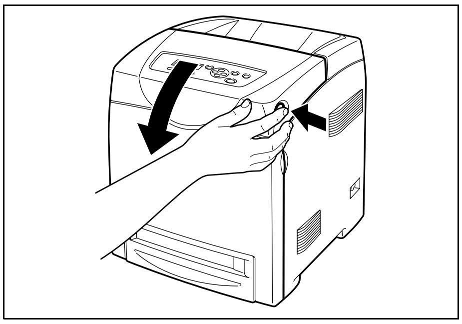
重要

- 請勿對紙盤用過大的力。否則會損壞紙盤或印表機內部。

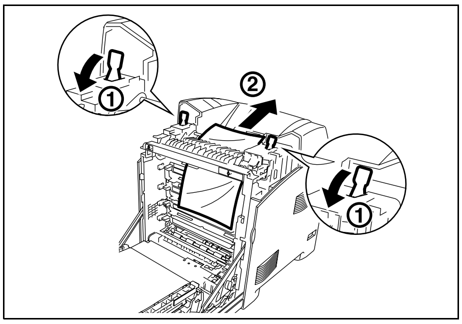


熔著部組件處的夾紙

1. 按側邊按鈕打開前蓋。

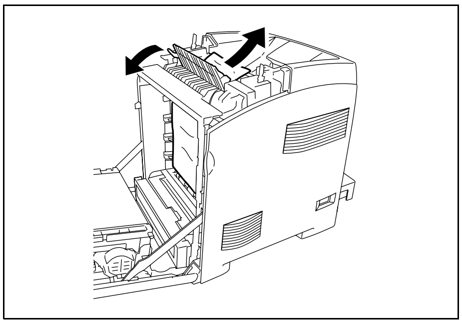


2.　抬起熔著部組件兩側的杆至打開位置，取出夾紙。如果紙撕破，請取出印表機內的所有殘留的紙片。

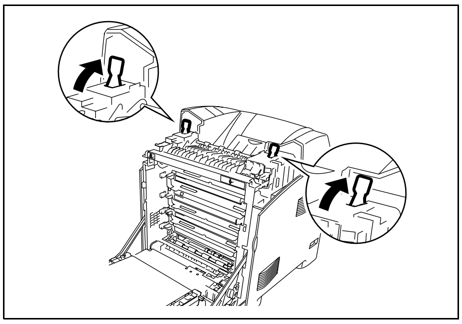


重要
- 熔著部很燙。請勿觸摸，否則會引起燙傷。

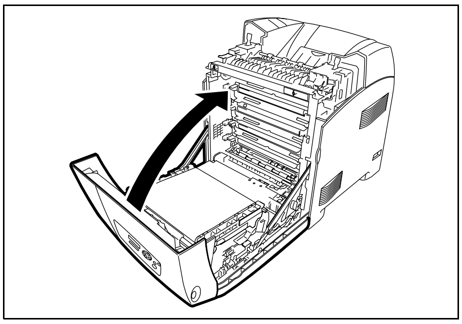
3.　打開熔著部組件溜槽門取出夾紙。



4.　將熔著部組件兩側的杆向下推到底。



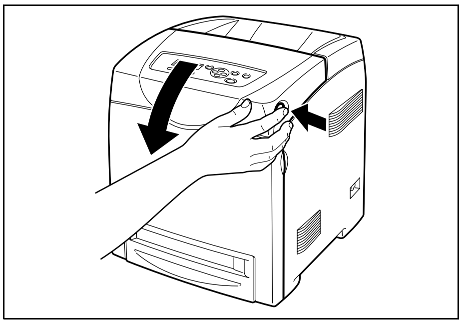
5.　關閉前蓋。



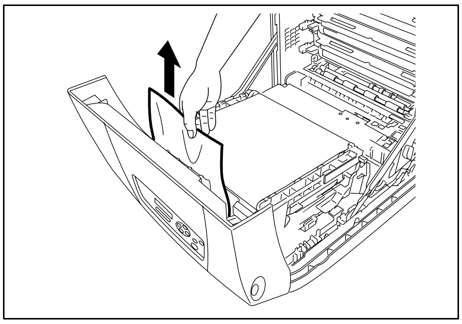
重要
- 請勿對紙盤用過大的力。否則會損壞紙盤或印表機內部。

雙面組件處的夾紙

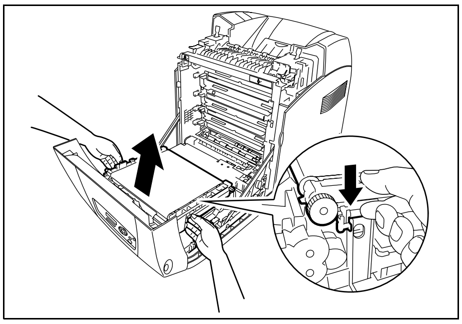
1.　按側邊按鈕打開前蓋。



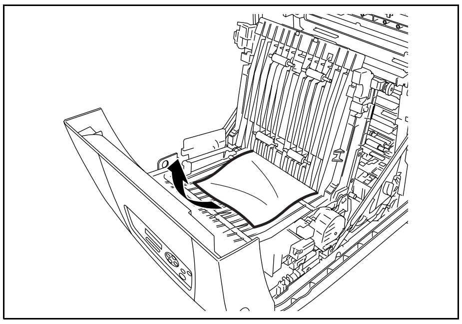
2. 小心地從雙面組件中拉出夾紙。如果沒有看到夾紙，執行下一步驟。



3. 抓住油輪組件上的凸起，如下圖所示，完全打開組件。

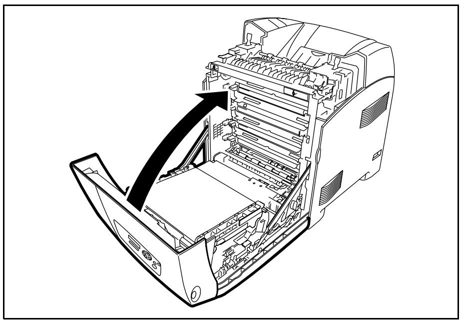


4. 取出夾紙。確認認油輪組件內無殘留的紙片。



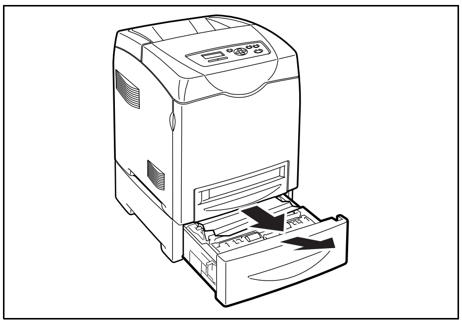
5. 關閉油輪組件。

6. 關閉前蓋。



選購的紙送稿裝置內的夾紙

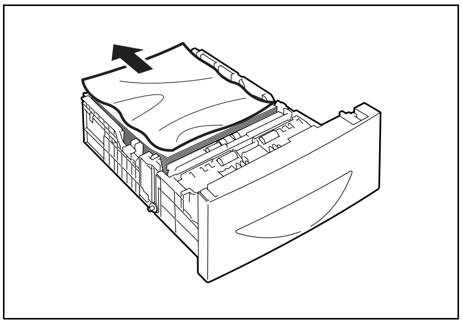
1. 打開紙盤，直到找到夾紙為止。



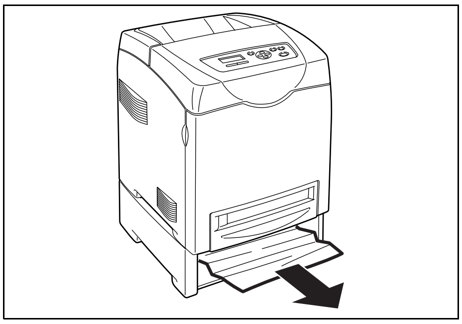
補充

- 紙送稿裝置內的紙從紙盤的前部送入印表機，因此，較低紙盤內的夾紙會堵塞送稿裝置上面的紙盤或印表機內的紙盤，從而妨礙紙盤的打開。從最底下的紙盤開始，一個紙盤接一個紙盤尋找夾紙。

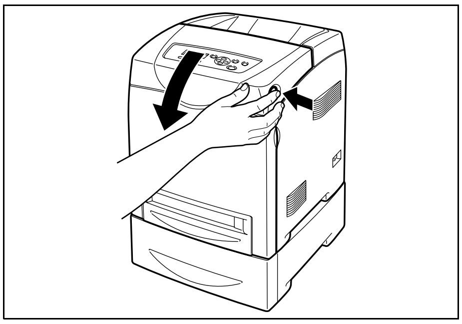
2. 取出紙盤內的所有夾紙和 / 或弄皺的紙。



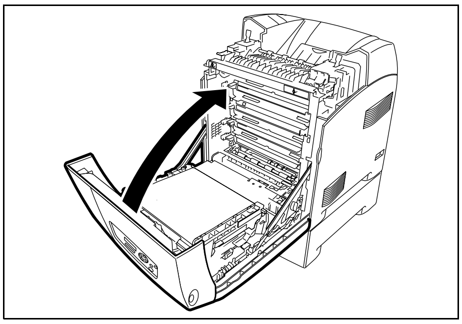
3. 小心翼翼地拉出夾紙，以免撕破。如果紙撕破，請取出印表機內的所有殘留的紙片。



4. 按側邊按鈕打開前蓋。確認印表機內無殘留的紙片。



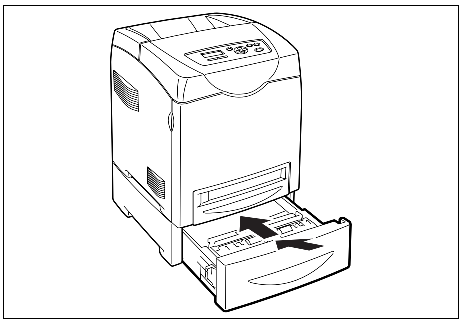
5. 關閉前蓋。



6. 請將紙盤裝入印表機。將紙盤推到底。

重要

- 請勿對紙盤用過大的力。否則會損壞紙盤或印表機內部。



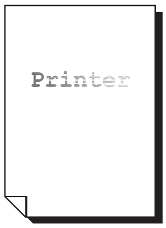
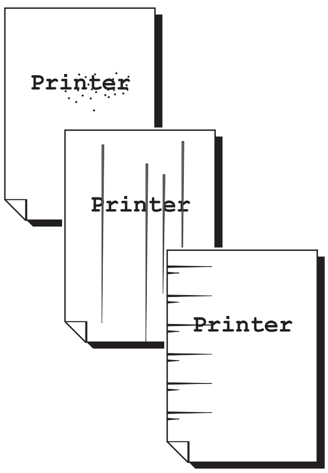
6.2 硬體問題 （停電、聲音異常等）

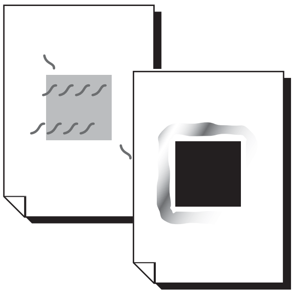
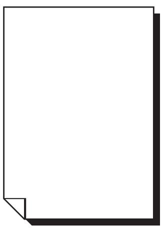
現象	原因 / 處置
印表機電源無法開啓。	電源是否開啓？ 將電源開關切換到 <|> 的位置，打開電源。
	電源線是否牢牢地插入電源插座？ 關閉電源，將電源線牢牢地插入電源接頭或插座，然後再開啓電源。
	印表機是否插入能提供正確電壓的電源插座？ 將印表機連接到能提供正確額定電壓或電流的電源插座。而且不要與其他裝置共用電源插座。
顯示幕空白。	機器可能處於節電模式。按控制面板的 < 節電 > 鍵，取消節電模式。 若這樣不能解決問題，檢查電源線是否牢牢地插入電源插座，然後重新啓動印表機。 若問題仍然存在，可能是印表機有問題。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
印表機發出異常聲音。	印表機是否安裝在水平表面上？ 將印表機搬到水平且穩定的表面上。
	紙盤是否完全推進去？ 將紙盤牢牢地推回印表機中。
	可能有異物進入印表機內。 關閉電源，並取出異物。若一定要拆開印表機才可取出該物體，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
印表機內部結露。	在控制面板上，將印表機切換至 Sleep mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。 **請參照** • "Sleep Mode" （第 86 頁）
印表機不會切換至 Sleep mode。	Sleep mode 是否停用？ 在控制面板上將 [Sleep Mode] 設為 [Enable]。

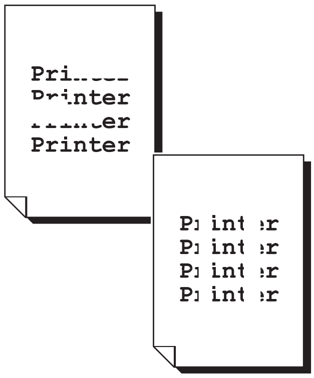
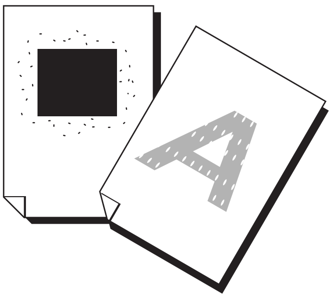
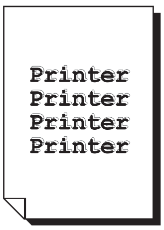
6.3 列印問題

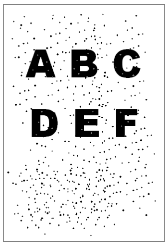
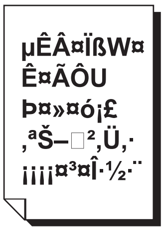
現象	原因 / 處置
< 錯誤 > 指示燈閃爍。	發生使用者無法解決的錯誤。抄下顯示於控制面板上的錯誤訊息或錯誤代碼，關閉電源，將電源線從電源插座拔掉，然後聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
< 錯誤 > 指示燈亮起。	控制面板上是否顯示錯誤訊息？ 按照訊息的指示解決錯誤。
要求列印，但 < 可以列印 > 指示燈沒有亮起或閃爍。	連接埠纜線是否有插牢？ 關閉電源，並檢查連接埠纜線是否有插牢。
	印表機是否處於選單狀態？ 若顯示選單畫面，按 < 功能 > 鍵退出選單畫面。
	若印表機連接至網路，通訊協定是否正確設定？ 檢查要使用的連接埠是否啓用，以及通訊協定是否已在 CentreWare Internet Services 上正確地設定。 **請參照** • "Wired Network" （第 82 頁） • CentreWare Internet Services 的線上說明
	電腦的操作環境是否正確地設定？ 檢查包括列印驅動程式在內的電腦操作環境。
< 可以列印 > 指示燈閃爍，但印表機不能列印。	資料在列印緩衝中。取消或強制退出工作。 若要取消工作，請按 < 中止列印 > 鍵。若要強制退出工作，請按 < 輸出 / 設定 > 鍵。
印表機將不會列印。	若您的印表機連接至網路，印表機的 IP 位址是否正確地設定？ 或者，資料接收控制設定是否正確地設定？ 檢查上述設定，若有必要，請重新配置這些設定。 **請參照** • " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁） • " 依 IP 位址控制資料接收 " （第 146 頁）
列印花費太多時間。	列印驅動程式上的 [影像選項] 標籤 > [影像畫質] 是否設定為 [高畫質]？ 將 [影像畫質] 設定改為 [標準] 可能會改善列印速度。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
	視 TrueType 字型的列印方法而定，列印可能需要時間。在列印驅動程式的 [進階設定] 標籤 > [指定字型] 下變更列印方法。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
頁面上方影像遺失。 列印沒有從頁面上所要列印的位置開始進行。	紙張調整桿是否適當地調整？ 將紙張調整桿撥至正確位置。 **請參照** • "4.2 放置紙張 " （第 72 頁）
	檢查列印驅動程式上的邊界是否正確地設定。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明

6.4 列印品質問題

現象	原因 / 處置
輸出過淡。 （暈染或模糊） 	紙張潮濕。請置入新紙。
	紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。 **請參照** • " 支援紙張 "（第 68 頁）
	送紙滾輪受損或變質。視情況而定，送紙滾輪組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
	草稿模式功能是否啓用？ 在列印驅動程式的［進階設定］標籤上，取消勾選［草稿模式］勾選框。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
	在列印驅動程式的［影像選項］標籤 > ［影像設定］下變更列印濃度設定，然後再試著列印。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
	變更［紙張種類］設定，然後再試著列印。例如，若［紙張種類］設為［厚紙 1］，請試著變更為［厚紙 2］。
	您是否忘記從列印卡匣上取下碳粉槽封條？ 從列印卡匣上正確取下碳粉槽封條。 **請參照** • " 更換列印卡匣 "（第 121 頁）
	高壓電源故障。請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商給予協助。
印出以相同間距出現的髒污。 	紙張路徑可能不乾淨。列印幾張以將髒東西從紙張路徑清除。
	印表機內部可能不乾淨。請清潔印表機內部。 若印表機內部有任何髒污，請使用乾淨的乾布擦拭。
	送紙滾輪或熔著部組件受損或變質。視情況而定，送紙滾輪組件或熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

現象	原因 / 處置
半色調影像的內部或外部出現條紋。 實色影像的周圍列印出陰影。 	可能使用了開封之後長時間放置 （尤其是在低濕度的環境中）的紙張。請置入新紙。
	紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。 **請參照** • " 支援紙張 "（第 68 頁）
	送紙滾輪老化 / 損壞。更換送紙滾輪。 **請參照** • " 更換送紙滾輪 "（第 126 頁）
用手指摩擦時油墨會脫落。 碳粉沒有熔著在紙張上。 輸出被碳粉弄髒。 	所選紙盤裡的紙張種類不合適。變更 [紙張種類] 設定，然後再試著列印。例如，若 [紙張種類] 設為 [厚紙 1]，請試著變更為 [厚紙 2]。
	紙張潮濕。請置入新紙。
	紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。 **請參照** • " 支援紙張 "（第 68 頁）
	熔著部組件受損或變質。視情況而定，熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
整張紙被列印成黑色。 	列印卡匣受損或變質。視情況而定，列印卡匣可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
	高壓電源供應器可能故障。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
印出空白頁。 	多張紙張同時送入。散開紙張，並重新置入紙盤中。
	送紙滾輪受損或變質。視情況而定，送紙滾輪可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
	高壓電源供應器可能故障。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

現象	原因 / 處置
輸出有部分空白。 輸出上出現垂直的白色條紋。 	紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。 **請參照** • " 支援紙張 " (第 68 頁)
	紙張潮濕。請置入新紙。
	列印卡匣未正確安裝。 請正確安裝列印卡匣。
	印表機內部可能結露。 在控制面板上，將印表機切換至 Sleep mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。 **請參照** • "Sleep Mode" (第 86 頁)
	送紙滾輪或熔著部組件受損或變質。視情況而定，送紙滾輪組件或熔著部組件可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。
輸出上出現白色塊狀。 碳粉噴灑到影像周邊。 影像偏藍色。 	影像轉印電壓 (控制面板上的 [Adjust BTR] 設定) 可能設定不正確。 請在控制面板上調整轉印電壓。 **請參照** • "7.10 調整影像轉印電壓 " (第 161 頁)
	變更 [紙張種類] 設定，然後再試著列印。例如，若 [紙張種類] 設為 [普通紙]，請試著變更為 [優質紙] 或 [再生紙]。若設為 [厚紙 1]，請試著變更為 [厚紙 2]。
文字有污漬。  	紙張不適合印表機。請置入適合的紙張。 **請參照** • " 支援紙張 " (第 68 頁)
	紙張潮濕。請置入新紙。
	印表機內部可能結露。 在控制面板上，將印表機切換至 Sleep mode 的間隔設為 60 分鐘以上，讓印表機維持電源開啓狀態。大約一小時之後，結露就會因印表機內部的熱氣而消失。 **請參照** • "Sleep Mode" (第 86 頁)
文字邊緣周圍的色彩不正確。  	色彩登錄不正確。 請在控制面板上調整色彩登錄。 **請參照** • "7.9 調整色彩登錄 " (第 158 頁)
列印的影像或文字很快消失。 請以適當的邊界列印兩次。	熔著部溫度可能設定不正確。請在控制面板上調整熔著部溫度。 **請參照** • "7.11 調整熔著部溫度 " (第 162 頁)

現象	原因 / 處置
雙重影像	紙張種類未正確設定。重設紙張種類。
	列印卡匣受損或變質。視情況而定，列印卡匣可能需要更換。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。 **請參照** • " 更換列印卡匣 " （第 121 頁）
	影像轉印電壓 （控制面板上的 [Adjust BTR] 設定）可能設定不正確。 請在控制面板上調整轉印電壓。 **請參照** • "7.10 調整影像轉印電壓 " （第 161 頁）
出現點點  	請在控制面板上調整海拔高度設定。 **請參照** • "7.12 調整海拔高度 " （第 163 頁）
文字變成亂碼。 列印輸出本與顯示於電腦螢幕上的原始資料不一樣。  	資料使用非印表機的標準字型進行列印。請檢查應用程式使用的字型。若使用 PostScript，請視需要下載字型。
	印表機是否設定以內建字型取代 TrueType 字型 ? 在列印驅動程式的 [進階設定] 標籤 > [指定字型] 下變更 TrueType 字型的列印方法。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
影像偏斜。  	紙張調整桿沒有適當地調整。請適當地調整紙張調整桿。 **請參照** • "4.2 放置紙張 " （第 72 頁）
彩色文件以黑白列印。	[紙張 / 輸出] 標籤 > [輸出色彩] 是否設為 [黑白] ? 請將 [輸出色彩] 的設定變更為 [彩色 (自動)]。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
相片模糊。	原始影像是否模糊 ? 調整原始影像的銳利度，然後再試著列印。 若不能調整原始影像的銳利度，請在列印驅動程式上的 [進階設定] 標籤 > [其他設定] > [銳利度調整] 下變更銳利度設定，然後再試著列印。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明

現象	原因 / 處置
信封上的列印品質不佳。	置入信封不能用於印表機。請置入適合的印材。 **請參照** • " 支援紙張 "（第 68 頁）
	請檢查列印驅動程式或控制面板上的紙張種類設定是否正確。 **請參照** • "Paper Type"（第 96 頁） • 列印驅動程式的線上說明
	列印驅動程式的草稿模式啓動或解析度設定很低。請在列印驅動程式的 [進階設定] 標籤上變更這些設定。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明

6.5　送紙問題

現象	原因 / 處置
紙張無法適當地送入。 發生夾紙。 同時送入多張紙張。 送紙偏斜。 輸出起皺。	紙張是否正確置入？ 正確地重新置入紙張。置入標籤貼紙或信封前，請散開紙張以確認紙張是分離的。 若使用光面紙，一次只能置入一張。
	紙張是否潮濕？ 請置入新紙。
	紙張是否適合印表機？ 請置入適合的紙張。紙張可能因其種類或情況而仍然起皺。 **請參照** • " 支援紙張 "（第 68 頁）
	紙盤是否完全推進去？ 將紙盤牢牢地推回印表機中。
	印表機是否安裝在水平表面上？ 將印表機安裝到水平而且穩定的表面上。
	紙張調整桿是否適當地調整？ 請適當地調整紙張調整桿。 **請參照** • "4.2 放置紙張 "（第 72 頁）
	若紙盤中還有紙張就加入紙張，可能會發生這些問題。散開置入紙盤中的紙張，並重新置入紙盤。只在紙盤中的紙張用完時才加紙。
	您是否想在印有圖片的明信片上列印？ 若置入印有圖片的明信片，防止脫落的粉會黏在送紙滾輪上，使明信片無法正確地送入。此時，請清潔送紙滾輪。 **請參照** • "7.14 移動印表機 "（第 165 頁）
	送紙滾輪可能磨損或已達到使用期限。 請清潔送稿裝置滾輪。 若問題仍然存在，必須視情況更換送紙滾輪。請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。 **請參照** • "7.14 移動印表機 "（第 165 頁）
	將紙張置入手送紙盤時，請正確地將紙張直直地插入手送紙盤插槽。 若紙張斜斜地插入，請取出紙張並重新插入。同時，一次只將一張紙張置入至手送紙盤。
印表機不能從手送紙盤送入紙張。	[紙張 / 輸出] 標籤 >[紙盤] 是否設為 [自動]？　手送紙盤不能由印表機自動選擇。 **請參照** • 列印驅動程式的線上說明
印表機不能從紙盤送入紙張。	若紙張置入手送紙盤，即使在列印驅動程式上指定紙盤，紙張仍會從手送紙盤送入。 若要從紙盤送紙，請從手送紙盤取出紙張。
出現卡紙或送入多張紙的情況。	翻列印紙張或換一下方向，然後重新列印，看能否改進送紙效果。

6.6　錯誤訊息（按字母順序）

本節介紹顯示在控制面板上的資訊。

有關消耗品的資訊

訊息	狀況 / 原因 / 措施
Reboot Printer (010-317)	未安裝熔著部組件。安裝熔著部組件。 **請參照** • "更換熔著部"（第 124 頁）
093-NNN Check XXX Cartridge XXX=Yellow, Magenta, Cyan, or Black	XXX 列印卡匣上仍貼有封條。揭下顯示的列印卡匣上的封條。
093-NNN XXX Cartridge Error XXX=Yellow, Magenta, Cyan, or Black	XXX 列印卡匣安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝列印卡匣。 **請參照** • "更換列印卡匣"（第 121 頁）
094-320 Belt Unit Error	油輪組件安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝油輪組件。 **請參照** • "更換油輪組件"（第 130 頁）
Reboot Printer (010-359)	熔著部組件安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝熔著部組件。 **請參照** • "更換熔著部"（第 124 頁）
Install XXX Print Cartridge XXX=Yellow, Magenta, Cyan, or Black	未安裝 XXX 列印卡匣。安裝 XXX 列印卡匣。 **請參照** • "更換列印卡匣"（第 121 頁）
Install Belt Unit	未安裝油輪組件。安裝油輪組件。 **請參照** • "更換油輪組件"（第 130 頁）
010-351 Replace Fuser	需要更換熔著部組件了。用新的熔著部組件和新的送紙輪更換舊的。 **請參照** • "更換熔著部"（第 124 頁） • "更換送紙滾輪"（第 126 頁）
Ready to print XXX Cartridge Ready to print Replacement Time XXX=Yellow, Magenta, Cyan, or Black	XXX 列印卡匣要空了。購買新的列印卡匣。 **請參照** • "更換列印卡匣"（第 121 頁）

訊息	狀況 / 原因 / 措施
Ready to print Fuser Unit Ready to print Replace Time	需要更換熔著部組件了。購買新的熔著部組件。 **請參照** • " 更換熔著部 " (第 124 頁)
Ready to print Belt Unit Ready to print Replace Time	需要更換油輪組件了。購買新的油輪組件。 **請參照** • " 更換油輪組件 " (第 130 頁)
Reboot Printer (NNN-NNN)	印表機由於損壞或故障不能正確工作。關閉印表機，然後再打開。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
Replace XXX Print Cartridge XXX=Yellow, Magenta, Cyan, or Black	XXX 列印卡匣空了。用新的列印卡匣更換舊的。 **請參照** • " 更換列印卡匣 " (第 121 頁)
Replace Belt Unit	需要更換油輪組件了。用新的油輪組件更換舊的。 **請參照** • " 更換油輪組件 " (第 130 頁)

XXX 表示任意黃色碳粉卡匣 (Y)、青色碳粉卡匣 (C)、洋紅色碳粉卡匣 (M)、黑色碳粉卡匣 (K) 或熔著部組件。
NNN 表示數值。

印表機和其他項目的資訊 (以字母順序)

訊息	狀況 / 原因 / 措施
042-700 Over Heat	印表機內部溫度過高。讓印表機閒置較短的時間。在內部溫度下降時，印表機將繼續列印。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
077-912 Push in Tray 1	紙盤 1 被拉出。將紙盤 1 放置到正確位置。
PDF Print Disabled Press SET	PDF 檔案可能被禁止列印。 被禁止列印的 PDF 檔案不能在印表機上列印。按 < 輸出 / 設定 > 鍵取消列印工作。
Job Ticket Error Press SET	PDF 檔案與印表機不對應。 PDF 檔案無法在印表機上列印。按 < 輸出 / 設定 > 鍵取消列印工作。
XPS Print Ticket Error Press SET	XPS 檔案與印表機不對應。 XPS 檔案無法在印表機上列印。按 < 輸出 / 設定 > 鍵取消列印工作。
Job Ticket Warning Press SET	PDF 檔案與印表機不對應。 PDF 檔案無法在印表機上列印。按 < 輸出 / 設定 > 鍵取消列印工作。
Check Bypass Clear Jam Open & Close Cover A	手送紙盤內部夾紙。取出夾紙。打開再關閉前蓋。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " (第 97 頁)
Close Cover A	前蓋開著。關閉前蓋。
Feature Disabled Press SET	使用驗證功能時，使用者未註冊使用彩色列印。請聯絡管理員。

訊息	狀況 / 原因 / 措施
Invalid Job Press SET	列印驅動程式上的印表機配置與您使用的印表機不符時，顯示該資訊。 • 按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊，取消當前列印工作，如有其他列印工作，執行下一個列印工作。 • 按 < 中止列印 > 鍵取消列印工作。 • 確保列印驅動程式上的印表機配置與您使用的印表機一致。
Limit Reached Press SET	使用驗證功能時使用者已經超出了可列印頁數的限制。請聯絡管理員。
Login Error Press SET	使用驗證功能時，使用者未註冊在印表機上列印。請聯絡管理員。
Open Cover A & Clear Jam D	印表機內部夾紙。按此側邊按鈕打開前蓋並取出夾紙。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Open Cover A Clear Jam B	印表機內部夾紙。按此側邊按鈕打開前蓋並取出夾紙。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Open Cover A or Tray Clear Jam	印表機內部或紙盤夾紙。取出夾紙。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Open Cover A Clear Jam & Check Paper Type	印表機內部夾紙。按此側邊按鈕打開前蓋並取出夾紙。檢查紙張種類。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Open Tray 1 Clear Jam Open & Close Cover A	紙盤 1 中發生夾紙。取出夾紙。打開再關閉前蓋。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Open Tray 2 Clear Jam Open & Close Cover A	紙盤 2 中發生夾紙。取出夾紙。打開再關閉前蓋。 **請參照** • "6.1 清除夾紙 " （第 97 頁）
Out of Memory Press SET	印表機記憶體已滿且不能繼續處理當前列印工作。 • 按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊，取消當前列印工作，如有其他列印工作，執行下一個列印工作。 • 按 < 中止列印 > 鍵取消列印工作。 • 按 < 功能 > 鍵打開列印選單並刪除該列印工作。 • 為了要避免以後發生這種錯誤，按如下步驟操作： －刪除不必要的字型、宏和印表機記憶體中的其他資料。 －安裝擴充印表機記憶體。
Collate Full Press SET	印表機記憶體已滿，無法繼續處理分頁列印。 • 按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊，取消當前列印工作，如有其他列印工作，執行下一個列印工作。 • 按 < 中止列印 > 鍵取消列印工作。 • 按 < 功能 > 鍵打開列印選單並刪除該列印工作。 • 為了要避免以後發生這種錯誤，按如下步驟操作： －刪除不必要的字型、宏和印表機記憶體中的其他資料。 －安裝擴充印表機記憶體。
PDL Error Press SET	發生與 PDL 仿真類比故障有關的錯誤。 • 按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊，取消當前列印工作，如有其他列印工作，執行下一個列印工作。 • 按 < 中止列印 > 鍵取消列印工作。

訊息	狀況 / 原因 / 措施
Disk Full Press SET	印表機記憶體已滿且不能繼續處理當前列印工作。 • 按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊，取消當前列印工作，如有其他列印工作，執行下一個列印工作。 • 按 < 中止列印 > 鍵取消列印工作。 • 按 < 功能 > 鍵打開列印選單並刪除該列印工作。 • 為了要避免以後發生這種錯誤，按如下步驟操作： －減少列印頁數，如分割列印資料。 －刪除印表機中不必要的資料以增加可用的記憶體空間。
Ready to print Over Heat Ready to print Turned Halfmode	印表機內部溫度過高。印表機處理速度變慢。內部溫度降低時，處理速度會自動提高。
Ready to print Non-genuineToner	印表機處於自定義碳粉模式。儘管某些列印卡匣已達到使用期限，但您仍可繼續列印。
Reboot printer (NNN-NNN)	與印表機相關的錯誤 NNN-NNN。關閉印表機，然後再打開。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
Reboot printer (116-NNN)	與印表機相關的錯誤 NNN-NNN。關閉印表機，然後再打開。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
Reboot printer (072-215)	550 張紙送稿裝置 （選購）安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝紙送稿裝置。
Reboot printer (077-215)	雙面組件 （DocuPrint C2200 選購）安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝雙面組件。
Reboot printer (116-316)	擴充記憶體 （選購）安裝不正確，或由於損壞或故障不能正確工作。重新安裝擴充記憶體。
Reboot printer (116-320)	安裝了不支援的擴充記憶體 （選購）。更換指定的擴充記憶體。
Load xxxx XXXXXXXX Load xxxx YYYYYYYY	紙盤 xxxx 中的紙用完，或在紙盤 xxxx 中檢測不到指定的紙張。按以下的尺寸、方向和紙張種類向紙盤 xxxx 供應紙張： XXXX。 xxx 表示紙盤號或手送紙盤。 **請參照** • "4.2 放置紙張 " （第 72 頁）
SysError NNN-NNN Press SET	系統錯誤發生。按 < 輸出 / 設定 > 鍵清除資訊。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
SysError NNN-NNN Reboot Printer	系統錯誤發生。關閉印表機，然後再打開。如果錯誤繼續，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
Tray is open Push in xxxx	紙盤 xxxx 被拉出。將紙盤 xxxx 放置到正確位置。 xxx 表示紙盤號。
Wrong Paper Size Reload xxxx Load xxxx XXXX	未在紙盤 xxxx 中設定正確的紙張。在紙盤 xxxx 中設定以下尺寸、方向和紙張種類：XXXX。 xxx 表示紙盤號或手送紙盤。 **請參照** • "4.2 放置紙張 " （第 72 頁）
Wrong Password Press SET	PDF 檔案的密碼與印表機上設定的不符。 按 < 輸出 / 設定 > 鍵取消列印工作。 在控制面板上正確設定密碼或使用 ContentsBridge Utility，再試著列印一次。 **請參照** • "5.2 選單項目說明 " （第 81 頁）

NNN 表示數值。

6.7 網路相關的問題

有關如何解決與網路有關的列印問題的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的 『CD-ROM 說明文件 （HTML）』。

以下是您在使用 CentreWare Internet Services、郵件遠端列印或 StatusMessenger 時可能遇到的問題。若顯示錯誤訊息或錯誤代碼，請參照 "6.6 錯誤訊息 （按字母順序）" （第 112 頁）以解決錯誤。

CentreWare Internet Services 問題

現象	原因 / 處置
在文字框中輸入不超出位元組數目限制的文字 （一個非英數字元有 2 個位元），但是文字沒有被儲存。	本印表機以 Unicode UTF-8 儲存在 CentreWare Internet Services 上輸入的字元。 通常 UTF-8 需要 2 至 4 個位元來儲存一個非英數字元。 您輸入的文字可能已超過文字框允許的位元組數目上限，因此沒有被儲存。
無法存取 CentreWare Internet Services。	印表機是否正常運作 ? 檢查印表機的電源是否開啓。
	CentreWare Internet Services 是否啓用 ? 列印 [Printer Settings] 清單，檢查 CentreWare Internet Services 是否啓用。
	URL 是否正確輸入 ? 請檢查 URL。若還是無法使用服務，請輸入印表機的 IP 位址，而不是 URL。
	HTTP 連接埠的號碼是否正確 ? 再次檢查 HTTP 連接埠號碼。若您變更連接埠號碼，則必須在存取 CentreWare Internet Services 的位址後面輸入 ":" （冒號），然後輸入連接埠號碼。 範例）http://printer1.example.com:80/
	若啓用 SSL/TLS 伺服器通信，您在位址欄是否輸入正確的位址 ? 若啓用 SSL/TLS 伺服器通信，位址要以 "https" 開始，而不是 "http"。此外，若變更 SSL/TLS 連接埠號碼，請在連接埠號碼前面輸入 " : " （冒號）。 範例）https://printer1.example.com:80/ **補充** • 在中國銷售的機種不支援此功能。
	您的網路瀏覽器是否使用代理伺服器 ? 使用代理伺服器時，可能無法使用 CentreWare Internet Services。 請試著不用代理伺服器存取服務。 **請參照** • 網路瀏覽器的線上說明
網路瀏覽器上顯示 "Please wait..." 訊息，而且不消失。	請依照指示稍候片刻。 若什麼都沒有發生，請重新整理網路瀏覽器。若這樣做沒有幫助，請檢查印表機是否正常運作。
未顯示最新資訊。	點選 [重新整理] 按鈕。
[重新整理] 按鈕沒有作用。 即使在左側框架中選擇不同的主題時，右側框架的內容也沒有改變。 服務很慢。	您的作業系統或網路瀏覽器是否受 CentreWare Internet Services 支援 ? 請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁），查看您的作業系統或網路瀏覽器是否受服務支援。
	若您的瀏覽器使用代理伺服器，視窗可能無法正常重新整理，或可能變得很慢。 試著不用代理伺服器存取 CentreWare Internet Services。
	舊的資訊可能暫存於網路瀏覽器上。 清除所有暫存於網路瀏覽器上的資訊。
投射在畫面上的內容扭曲。	變更網路瀏覽器上的視窗或字型大小設定。

現象	原因 / 處置
點選［套用新的設定］按鈕無法反映新的設定。	是否正確地輸入數值？ 若數值無效，將會顯示錯誤訊息。檢查數值是否正確地輸入。
忘記機器管理者 ID 或密碼，無法變更設定。	CentreWare Internet Services 管理者的預設使用者 ID 和密碼為： • 使用者 ID：11111 • 密碼：x-admin 若想不起 ID 和密碼，請在控制面板的 [Wired Network] > [Initialize NVM] 下初值化設定。然而，這項操作會將整個與網路有關的設定值都初值化為預設值。初值化設定之前，建議您列印 [Printer Settings] 清單，以便記錄目前的設定。
服務不接受使用者 ID 或密碼。	若開啓電源後或上次成功登入後一連四次登入失敗，您將會被拒絕使用服務。視您所使用的網路瀏覽器而定，等您取消登入之後登入視窗才會關閉。 此時，請重新啓動印表機，並再試著登入。
顯示的語言不是所要的語言。	變更網路瀏覽器上的顯示語言設定。 **請參照** • 網路瀏覽器的線上說明
	若同時從多個網路瀏覽器或不同語言的 StatusMessenger 使用印表機，從印表機取得的字串可能與網路瀏覽器的語言設定不同。此時，請重新整理網路瀏覽器。
	這個問題也可能在網路瀏覽器使用代理伺服器時發生。 請試著不用代理伺服器存取服務。 **請參照** • 網路瀏覽器的線上說明
連線 CentreWare Internet Services 被拒絕，或顯示 "The page does not contain data（頁面不含資料）" 訊息。	若太常重新整理網路瀏覽器，便可能發生這種情況。試著不要經常重新整理網路瀏覽器。 而且，不要讓［狀態］或［工作］標籤顯示在多個瀏覽器中。
按鈕顯示為 URL 連結。	服務上的某些按鈕使用 JavaScript。JavaScript 沒有在執行或被停用時，這些按鈕不會出現。此時，按鈕會顯示成 URL 連結。 建議您在網路瀏覽器上啓用 JavaScript。

郵件遠端列印 /StatusMessenger 的問題

現象	原因 / 處置
無法透過電子郵件檢查印表機的狀態。 （郵件訊息） 無法使用郵件遠端列印功能。	檢查 CentreWare Internet Services 上的 [內容] > [連接埠啓動] > [郵件訊息] 或 [郵件遠端列印] 是否設為 [啓動]。
	檢查 CentreWare Internet Services 的 [內容] > [郵件] 下的下列設定。 • 是否已配置印表機的郵件地址 ? • 如 SMTP 伺服器和 POP3 伺服器的其餘設定是否正確地設定 ? • [受信許可郵件地址]（印表機可接受其郵件的郵件地址）是否啓用 ? 您的地址是否包括在 [受信許可郵件地址] 中 ?
	是否在電子郵件中正確地輸入 [郵件訊息用密碼] 或 [列印用密碼]（若有設定其中任何一個密碼）? 指定的密碼務必要和在 CentreWare Internet Services 的 [內容] > [郵件] 下設定的相同。
	郵件中填寫的命令是否正確 ? 請務必正確地填寫命令。 **請參照** • "3.8 使用郵件列印 – 郵件遠端列印 –"（第 61 頁） • "7.6 透過電子郵件確認印表機狀態 "（第 138 頁）
	SMTP 伺服器和 POP3 伺服器是否正常運作 ? 請洽詢您的網路管理者，檢查伺服器是否正常運作。
印表機不會透過郵件 （郵件訊息）通知錯誤。	檢查 CentreWare Internet Services 上的 [內容] > [連接埠啓動] > [郵件訊息] 是否設為 [啓動]。
	檢查 CentreWare Internet Services 的 [內容] > [郵件] 和 [郵件訊息] 下的下列設定。 • 是否已配置印表機的郵件地址 ? • 如 SMTP 伺服器和 POP3 伺服器的其餘設定是否正確地設定 ? • 要通知的項目或事件是否正確地設定 ? • 受信方的郵件地址是否正確地設定 ?
	SMTP 伺服器和 POP3 伺服器是否正常運作 ? 請洽詢您的網路管理者，檢查伺服器是否正常運作。
有些項目沒有顯示在工作記錄上。	若在 CentreWare Internet Services 上檢視郵件遠端列印工作的紀錄，[工作名稱]、[擁有者]、[主機名稱]、[主機介面] 和 [列印工作的傳送時間] 皆為空白。[Job History Report] 中的上述項目也為空白。[Job History Report] 中的 [Input Port] 會被列印為 [Other]。

IPv6 連接問題

IPv6 連接問題

症狀	原因 / 處置
無法與 Windows Vista 通信。	Windows Vista 配置有固定的 IPv6 位址。 在印表機上將固定 IPv6 位址登記為允許進行通信的主機位址。

症狀	原因 / 處置
指定連結本地位址時，無法存取印表機。	為連結本地位址新增領域 ID。 例如，在 Windows Vista 中使用 Internet Explorer 7 指定存取 fe80::203:baff:fe48:9010 時，新增 Windows Vista Ethernet 配接器的本機連接號 (例如 8) 作為領域 ID，並輸入：fe80::203:baff:fe48:9010%8。

IPv6 環境列印問題

現象	原因 / 處置
在沒有 DNS 伺服器的 IPv6 網路環境中，無法透過 Windows Vista 使用 Windows 共用印表機。	在 Windows Vista 主機檔案中登記該印表機的電腦名稱。 範例路徑： 登記在以下檔案中： C:\Windows\system32\driver\etc\hosts
在 NetWare 下無法執行 IPv6 通信。	在 IPv4 下執行。
在 Bonjour 下無法執行 IPv6 通信。	在 IPv4 下執行。

其他 IPv6 問題

現象	原因 / 處置
當 IPv6 位址被指定為 DocuShare 或其他某些外部存取連接服務程式的連接目的地 URL 時，操作不正常。 範例： http://[ipv6:2001:db8::1]	在 IPv6 環境中，啓用 DNS 伺服器並利用 FQDN 指定目的地 URL。

6.8 Non-genuine 模式

列印卡匣中的碳粉用完時，會出現 [Replace XXX Print Cartridge] （XXX：Yellow、Magenta、Cyan 或 Black）訊息。

要以 Non-genuine 模式使用印表機時，請依下列步驟設定模式並更換列印卡匣。

重要

- 若以 Non-genuine 模式使用印表機，印表機可能無法發揮最佳效能。任何因使用 Non-genuine 模式而產生的問題皆不在我們的品質保證範圍內。持續使用 Non-genuine 模式也可能使印表機故障，這種故障的所有修理費用都要由使用者負擔。

補充

- 若要停用 Non-genuine 模式，請在步驟 4 中選擇 [Off]。

1. 同時按控制面板上的 <▼> 和 < 輸出 / 設定 > 鍵。
   即顯示 [Consumables Menu]。

   ```
   Consumables Menu
    Non-genuine
   ```

2. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵。
   即顯示 [Toner]。

   ```
   Non-genuine
       Toner
   ```

3. 再按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵。
   即顯示目前的設定。

   ```
   Toner
               Off *
   ```

4. 按 <▼> 鍵以顯示 [On]。
   然後，按 < 輸出 / 設定 > 鍵以確認選擇。

   ```
   Toner
                On *
   ```

5. 按 < 功能 > 鍵。
   印表機切換至 Non-genuine 模式。

   ```
   Ready to Print
   Non-genuineToner
   ```

7 維護

7.1 更換消耗品

控制面板上顯示更換 XXX 列印卡匣的提示資訊，請更換指示的卡匣。

補充
- 有關列印卡匣可以列印的頁數，請參照 "A.3 消耗品壽命 "（第 173 頁）。可列印的紙張數將由以下因素決定，如列印內容、紙張尺寸、紙張種類、列印張數、使用的環境、打開 / 關閉印表機電源的頻率。
- 去商店訂購新列印卡匣之前，請確認 "A.2 選購配件 "（第 171 頁）產品代碼。

回收用過的消耗品

出於環境保護和有效利用資源，將回收使用過的列印卡匣。請正確處理使用過的列印卡匣。將其返回 Fuji Xerox 或您的經銷商。

更換列印卡匣

本節介紹更換列印卡匣的步驟。

有關處理列印卡匣的警告

處理列印卡匣時，請注意以下幾點：

⚠ 警告
- 請使用掃帚清掃或濕布擦拭散落的碳粉。請勿使用吸塵器清潔散落的碳粉。吸塵器內部的碳粉可能會因電火花而引起爆炸。若您散落大量碳粉，請聯絡當地的富士全錄代表處。
- 請勿將碳粉卡匣投入火中。卡匣中殘餘的碳粉可能會著火並造成燒傷或爆炸。
  若您有不再需要的碳粉卡匣，請聯絡當地的富士全錄代表處處理。

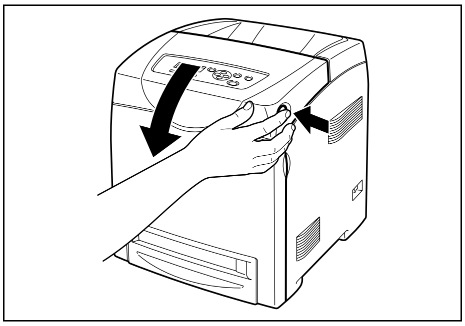
⚠ 注意
- 圓鼓卡匣 （或非卡匣形式的圓鼓）和碳粉卡匣應遠離兒童放置。若兒童不慎吞食了碳粉，應將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水。並立即聯絡醫生接受救助。
- 更換圓鼓卡匣 （或非卡匣形式的圓鼓）和碳粉卡匣時，請小心不要散落碳粉。 若碳粉散落，請避免接觸衣服、皮膚、眼睛和嘴巴，也不要吸入碳粉。
- 若碳粉散落在皮膚或衣服，請用肥皂和水清洗乾淨。
  若碳粉粒進入眼睛，請用大量的水沖洗至少 15 分鐘，直至疼痛感消失。必要時，請聯絡醫生接受救助。
  若吸入了碳粉粒，請轉移到空氣新鮮的地方，並用大量的水漱口。
  若吞食了碳粉，請將碳粉吐出，用水漱口，飲用大量的水，並請立即聯絡醫生接受救助。

- 請勿重複使用已經從印表機取出的列印卡匣。否則可能導致列印品質下降或碳粉撒漏到列印工作上。
- 請勿在取出列印卡匣後搖晃或拍打它。否則殘餘的碳粉可能會灑出來。
- 儘管碳粉對人體無害，但如碳粉撒到手上或衣服上，請立即清洗。

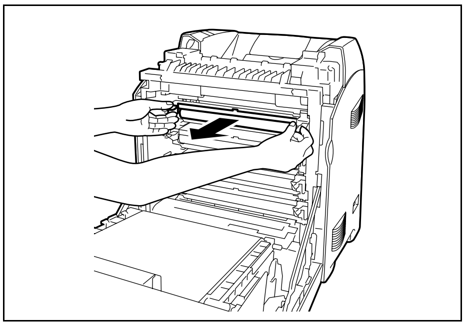
更換列印卡匣

1. 取出輸出承接盤中的所有紙張。

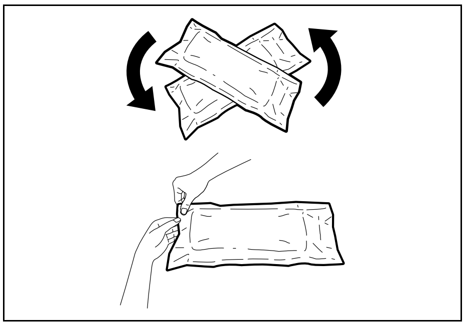
2. 按側邊按鈕打開前蓋。



3. 抓住想要更換的列印卡匣兩端的凸起，拉出列印卡匣。



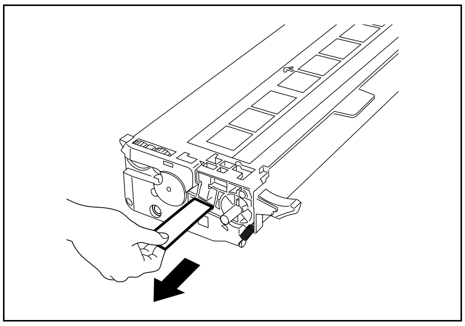
4. 選擇與卡匣架顏色相配的新列印卡匣，將其從包裝袋中取出。



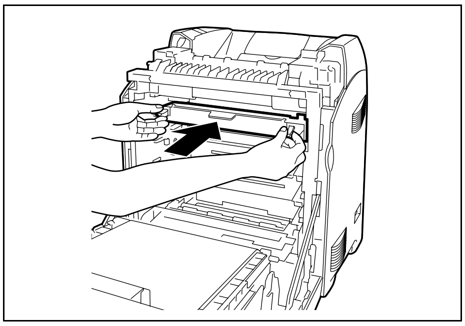
5. 拉列印卡匣末端的標籤，撕下碳粉封條。

補充

- 水平拉出碳粉封條。如果斜著拉出，則標籤封條可能被撕破。

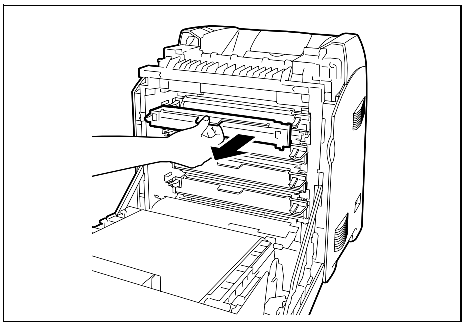


6. 抓住列印卡匣兩側的凸起，使標籤面朝上，將碳粉卡匣滑至印表機中，盡可能滑到盡頭。

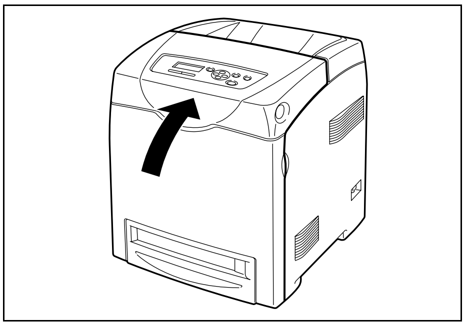


7. 重復步驟 4、5 和 6，安裝其他的列印卡匣。

8. 取下安裝的列印卡匣的端蓋。



9. 關閉前蓋。



更換熔著部

本節介紹更換熔著部的步驟。

有關處理熔著部的警告

處理熔著部時，請注意以下幾點：

⚠ 注意

- 熔著部安全
  拆卸熔著部組件時，請先關閉機器電源，等待 30 分鐘，直到熔著部冷卻。

- 在清潔印表機或進行維護時，要關閉印表機並從接地插座斷開電源線。否則可能造成觸電。
- 避免強光並儘量在 5 分鐘之內完成更換。

更換熔著部

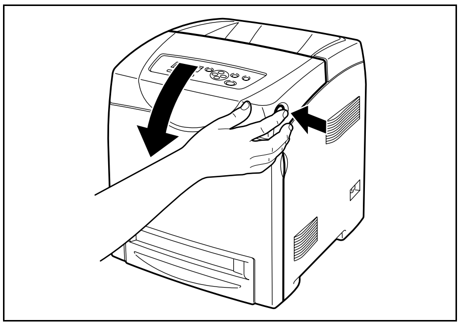
重要

- 更換熔著部之前先關閉印表機，然後等待 30 分鐘。

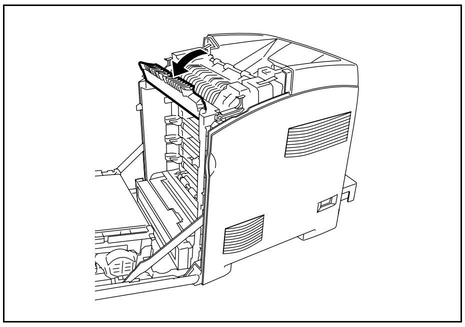
1. 關閉印表機，等待 30 分鐘。

2. 取出輸出承接盤中的所有紙張。

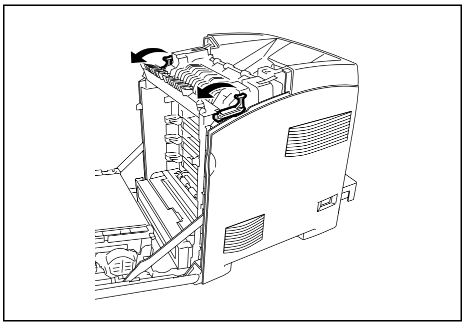
3. 按側邊按鈕打開前蓋。



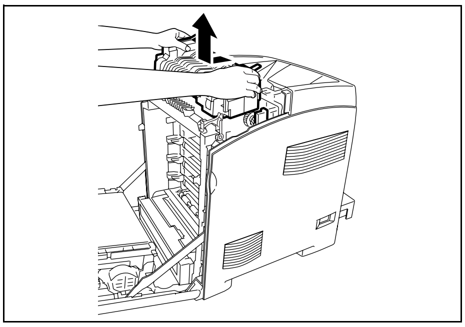
4. 抓住溜槽門的凸起並將其打開。



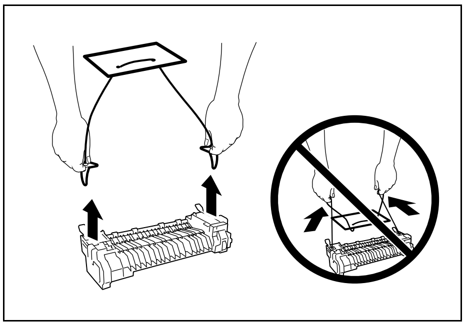
5. 鬆開熔著部兩端的杆。



6. 抓住安裝的熔著部的兩側，輕輕拉它，然後向上將它取下來。

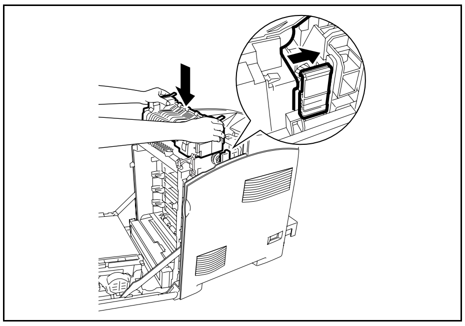


7. 從包裝中拆下一個新的熔著部並撕下標籤。

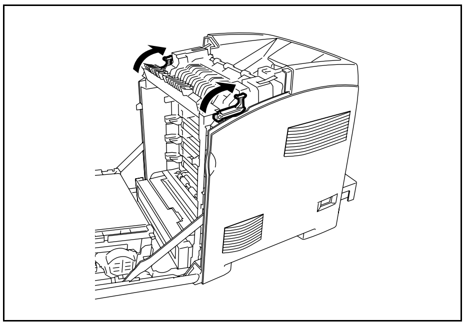


8. 熔著部的連接器對著插槽，降低熔著部的位置然後將連接器牢固推入插槽。

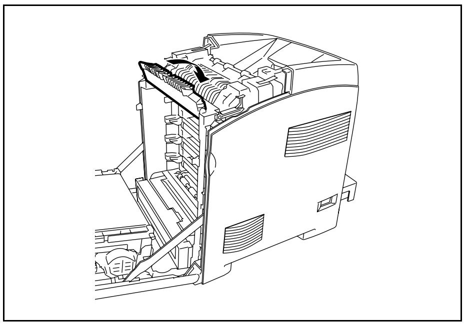
補充
• 用雙手抓住熔著部的兩側。
• 確保熔著部牢牢固定在插槽中且不易挪動。



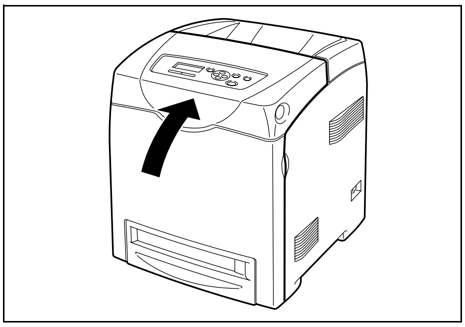
9. 鎖住熔著部兩端的杆。



10. 關閉溜槽門。



11．關閉前蓋。



更換送紙滾輪

本節介紹更換送紙輪的步驟。

有關處理送紙輪的警告

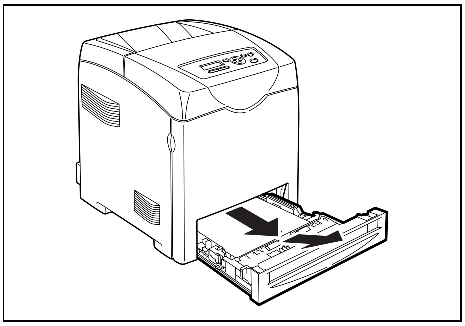
處理送紙輪時，請注意以下幾點：

重要

- 在清潔印表機或進行維護時，要關閉印表機並從接地插座斷開電源線。否則可能造成觸電。

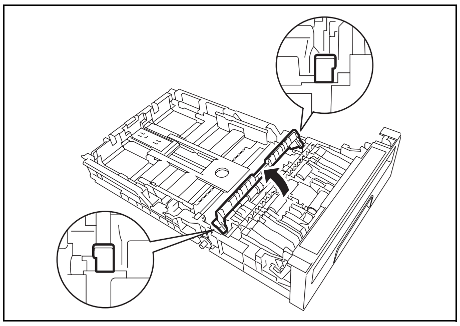
更換紙盤內的送紙輪

1． 拉出印表機的紙盤，直到其停止。用雙手抓住紙盤，輕輕抬起前端，然後將它從印表機上取下。

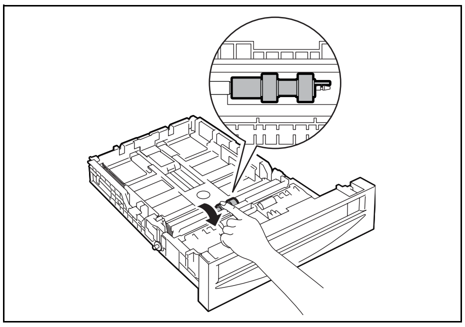


2． 取出紙盤中的所有紙張。

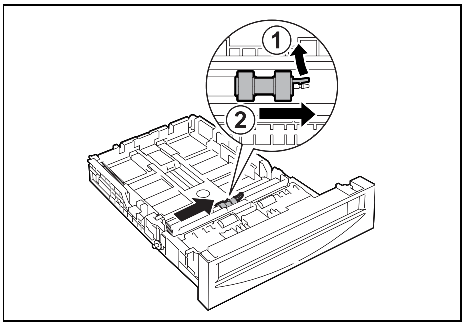
3． 抓住送紙輪蓋的凸起並打開蓋子。



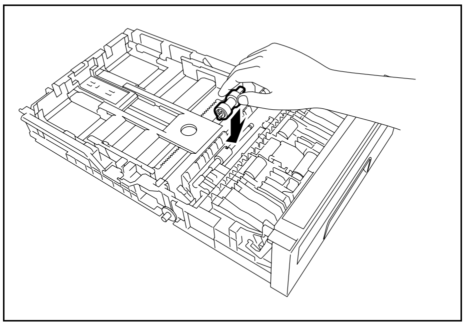
4. 旋轉送紙輪直到看到輪鉤。



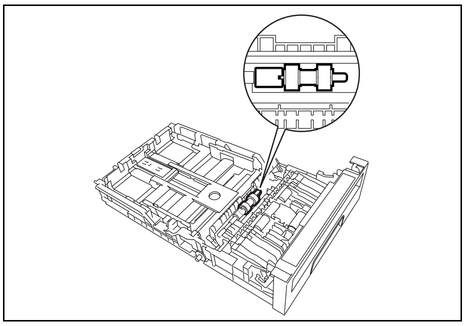
5. 將送紙輪鉤從軸的凹口拉出，然後將送紙輪滑動至右邊。



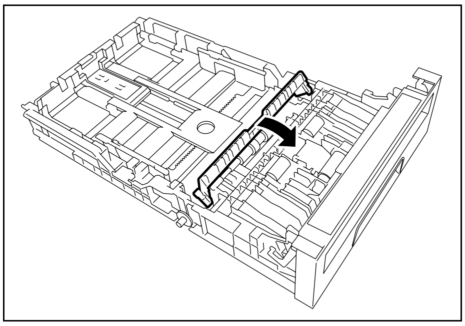
6. 將新送紙輪的孔對準軸。



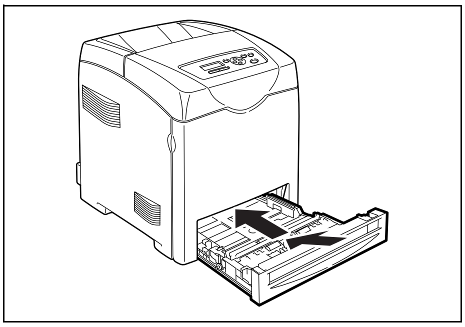
7. 沿著軸滑動送紙輪，使突起與軸上的插槽完全吻合。



8. 關閉送紙輪蓋直到聽到啡嚓聲。

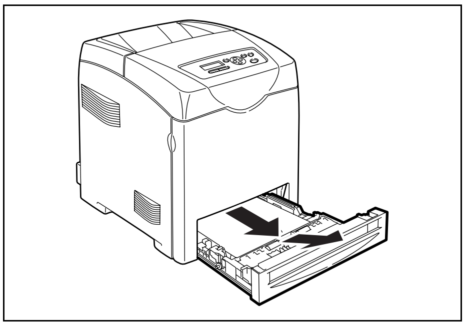


9. 將紙盤重新放到印表機中。



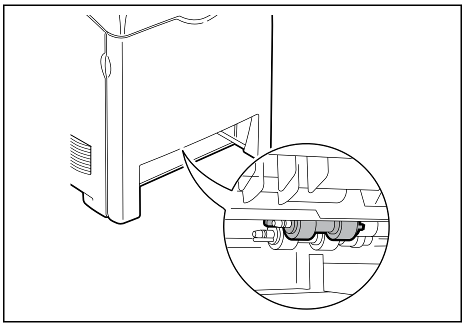
更換印表機內的送紙輪

1. 拉出印表機的紙盤，直到其停止。用雙手抓住紙盤，輕輕抬起前端，然後將它從印表機上取下。

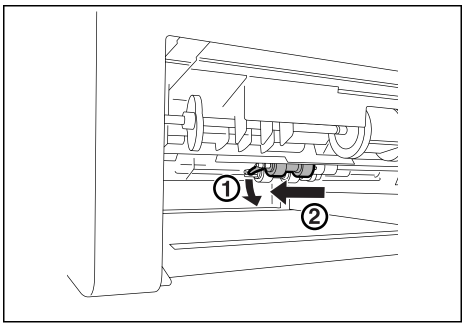


2. 取出紙盤中的所有紙張。

3. 旋轉送紙輪直到看到輪鉤。

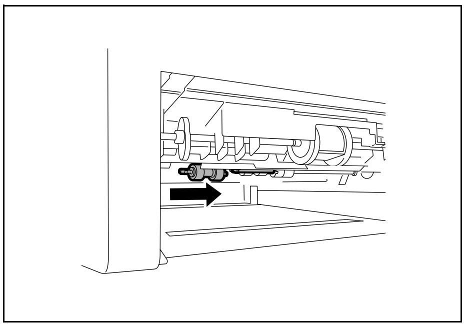


4. 將送紙輪鉤從軸的凹口拉出，然後將送紙輪滑動至左邊。

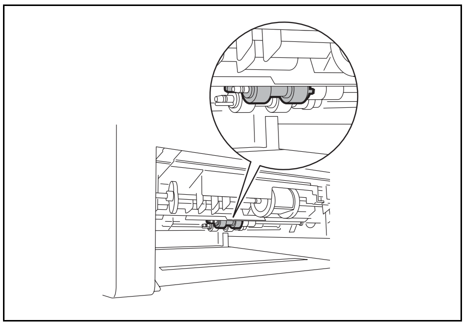


5. 重復步驟 3 到 4 並從印表機里取出另一個送紙輪。

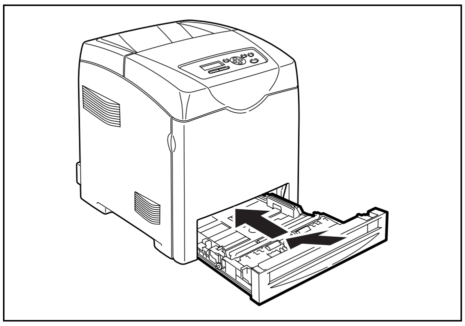
6. 將新送紙輪的孔對準軸。



7. 沿著軸滑動送紙輪，使突起與軸上的插槽完全吻合。

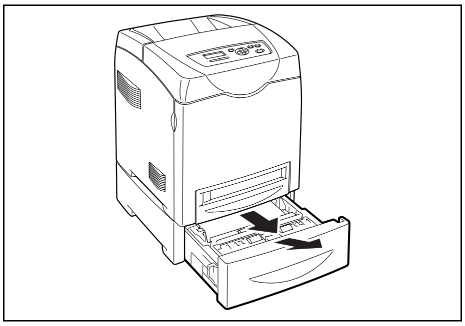


8. 將紙盤重新放到印表機中。



更換 550 張紙送稿裝置內的送紙輪

1. 拉出印表機的紙盤，直到其停止。
用雙手抓住紙盤，輕輕抬起前端，然後將它從印表機上取下。



2. 取出紙盤中的所有紙張。

若要繼續更換送紙輪，請參照 " 更換紙盤內的送紙輪 " （第 126 頁）中的步驟 3 到 8 和 " 更換印表機內的送紙輪 " （第 128 頁）中的步驟 3 到 8。

更換油輪組件

本節介紹更換油輪組件的步驟。

有關處理油輪組件的警告

處理油輪組件時，請注意以下幾點：

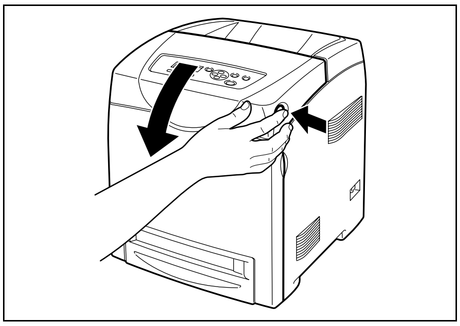
- 避免強光並儘量在 5 分鐘之內完成更換。
- 確保不要讓任何東西接觸或刮傷油輪組件的表面 （黑色膠片）。油輪組件的刮痕、髒污或來自您手上的油漬，可能會降低列印品質。

更換油輪組件

1. 確保印表機關閉。

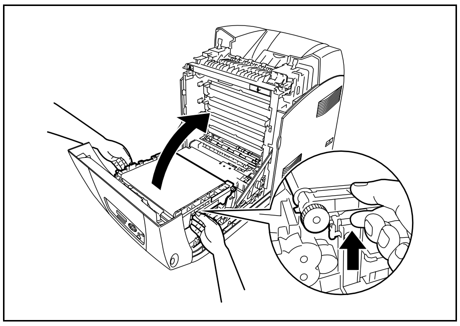
2. 從輸出承接盤拿走所有列印工作。

3. 按側邊按鈕打開前蓋。

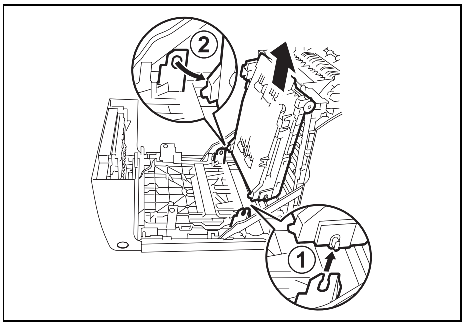


4. 抓住油輪組件的凸起並完全打開組件。

重要
- 切勿用手觸摸印表機內部。有些零件可能很熱。嘗試取出該區域內的零件時，請考慮印表機冷卻時間。

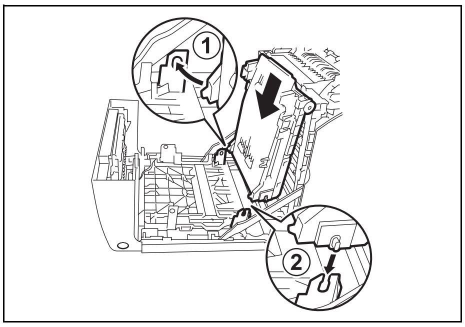


5. 用雙手抓住油輪組件的兩側，拉組件的右側直到右側的凸起從凹槽出來。然後將油輪組件移右邊，將組件從印表機上拆下。

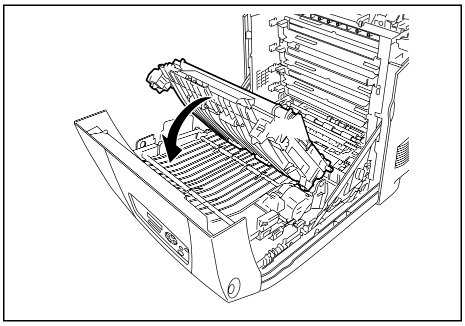


6. 從包裝中拆下新的油輪組件。

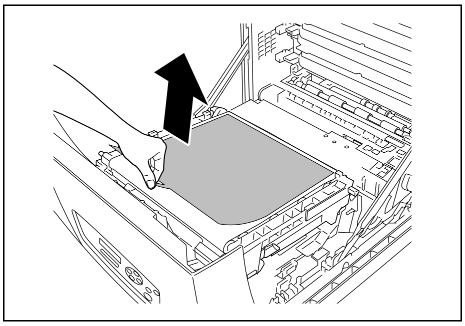
7.　將油輪組件左邊的凸起插入孔中，然後將另一個凸起與凹槽對準，按下油輪組件的右側。



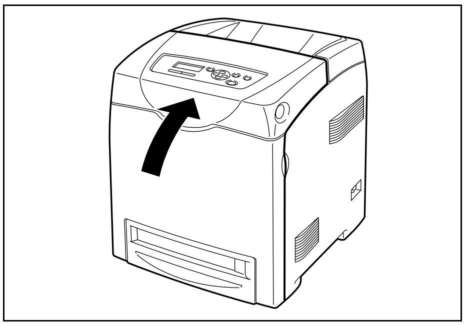
8.　關閉油輪組件，按下它直到聽到咔嚓聲。



9.　從油輪組件上撕下保護層。



10.關閉前蓋。



7.2 列印報表 / 清單

本節說明可從印表機列印的各種報表 / 清單。

報表 / 清單的種類

除了來自用戶端的列印工作，印表機還可列印下列報表 / 清單。

報表 / 清單名稱 (控制面板上的名稱)	機器說明
Printer Settings (Printer Settings)	列出列印總數、印表機的硬體配置、網路資訊和各種設定的狀態。列印此報表即可檢查選購配件是否正確地安裝在印表機上。
Panel Settings (Panel Settings)	列出在控制面板上配置的設定值。
PCL Font List (PCL Font List)	列出支援的 PCL 字型和這些字型的樣本。
PCL Macro List (PCL Macro List)	列出有關下載至印表機的 PCL 巨集資訊。
PostScript® Font List (PS Font List)	列出支援的 PostScript 字型和這些字型的樣本。
PDF Font List (PDF Font List)	列出支援的 PDF 字型和這些字型的樣本。
Job History Report (Job History)	列出印表機處理過的前 20 項列印工作。您可列印此報表，以便檢查工作的完成狀態。 您可利用控制面板設定印表機每完成 20 個工作就自動列印此報表。有關詳情，請參照 "Auto Job History" (第 87 頁)。
Error History Report (Error History)	列出印表機中發生的最後 42 項夾紙錯誤和 42 項重大錯誤。
Meter Report (Print Meter)	列出各電腦 (工作擁有者) 到目前為止所列印的頁數 / 張數。 啓用認證功能時，不能列印此報表。能以列印 [Auditron Report] 取代。 **請參照** • "7.3 檢查已列印的頁面 " (第 134 頁)
Auditron Report (Print Meter)	啓用認證功能時，選擇 [Print Meter] 即可列印此報表。 此報表列出各使用者到目前為止所列印的頁數 / 張數。 **請參照** • "7.8 認證與總計管理功能 " (第 152 頁)
- (Demo Print)	列印文件樣本 (A4 樣本 / 雙面樣本) 以檢查印表機的效能。
Stored Document List (Stored Documents)	列出透過機密列印 / 樣本列印功能儲存於印表機上的文件。 **補充** • 此清單只能在安裝有硬碟或擴充記憶體 (選購) 時進行列印。 **請參照** • "3.4 列印機密文件 - 機密列印 -" (第 50 頁) • "3.5 確認列印結果後列印 - 樣本列印 -" (第 54 頁)

列印報表 / 清單

可使用控制面板列印報表 / 清單。以下說明如何列印 [Panel Settings] 清單。其他報表 / 清單的步驟也相同。

補充

- 報表 / 清單會列印於 A4 尺寸的紙張上。

1. 按 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Printer Settings]。

```
Report / List
Printer Settings
```

3. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Panel Settings] 為止。

```
Report / List
 Panel Settings
```

4. 按 < 輸出 / 設定 > 鍵列印報表。
   即列印報表。

7.3 檢查已列印的頁面

印表機可依據如輸出色彩和電腦等不同的類別來計算列印的頁數 / 張數。

檢查 Meter Reading (Meter)

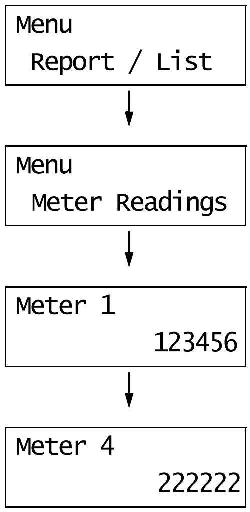
可在控制面板上檢視列印總數。

Meter 1	顯示彩色列印的總數。
Meter 2	顯示黑白列印的總數。
Meter 3	一般不使用。
Meter 4	顯示彩色和黑白列印的總數 (Meter 1+Meter 2)。

補充
- 在 [Output Color] 設為 [Color (Auto)] 時，若列印使用 ICC 設定檔或其他工具轉換顏色的工作，即使在監視器上看起來是黑白，也會以彩色列印。
  此時，工作將以 Meter 1 (彩色列印) 計算。
- 進行雙面列印的工作時，視使用的應用程式和列印品質設定而定，應用程式可能會在工作中插入一頁空白頁。此時，空白頁會計算為 "1 頁 "，並列入碼錶的計數中。

請使用下列步驟在控制面板上檢查碼錶讀取。

1. 按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Meter Readings] 為止。
3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Meter 1]。
4. 按 <▲> 或 <▼> 鍵顯示要檢查的碼錶。



5. 完成確認碼錶時，按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。

依電腦確認 Meter Reading （Meter Report）

[Meter Report] 顯示各電腦 （工作擁有者）的列印頁數 / 張數。
可從控制面板列印 [Meter Report]。

補充

- 啟用認證與總計管理功能時，您可列印 [Auditron Report] 以取代 [Meter Report]。
- 若您啟用認證與總計管理功能，碼錶計數將重設為 "0"。
- 您可在控制面板上的 [Maintenance Mode] > [Printer Meter] 下重設碼錶計數。

請參照

- 有關如何列印 [Meter Report] 的詳情，請參照 "7.2 列印報表 / 清單 " （第 132 頁）。

Meter Report

[Meter Report] 會列出下列項目。

	Pages								Sheets		
	Color						Black	Total	Color	Black	Total
Job Owner Name	8.5 x 14	A4	8.5 x 11	B5	Other	Total	Total	Pages	Sheets	Sheets	Sheets
User1	0	549	0	0	0	549	1	550	294	1	295
User2	1	0	0	0	0	1	1	2	1	1	2
User3	0	1	0	0	0	1	1	2	1	1	2
UnknownUser	0	0	1	0	0	1	2	3	1	2	3
Report/List	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1	550	1	0	0	552	5	557	297	5	302

Job Owner Name	最多可列印 50 個擁有者名稱。第 51 個工作擁有者或沒有工作擁有者名稱的使用者的列印數目會被列在 "UnknownUser" 下 （倒數第二行）。此報表的列印也會被計算在 "Report/List" （報表的最後一行）中。
Pages - Color 8.5 × 14	以彩色列印在 8.5 × 14" 尺寸紙張上的總頁數。
Pages - Color A4	以彩色列印在 A4 紙張上的總頁數。
Pages - Color 8.5 × 11	以彩色列印在 8.5 × 11" 尺寸紙張上的總頁數。
Pages - Color B5	以彩色列印在 B5 紙張上的總頁數。
Pages - Color Other	以彩色列印在上述尺寸以外紙張上的總頁數。
Pages - Color Total	彩色列印的總頁數。
Pages - Black Total	黑白列印的總頁數。
Pages - Total Pages	列印的總頁數。列印頁數會在每次列印工作之後計算。
Sheets - Color Sheets	彩色列印的總張數 *1。
Sheets - Black Sheets	黑白列印的總張數 *1。
Sheets - Total Sheets	列印的總張數 *1。列印張數會在每次列印工作之後計算。

*1：若您在印表機執行雙面列印，"1 頁 " 會被計算為 "1 張 "。
例如：若以雙面列印列印 4 頁，列印的張數會被計算為 "4 張 "。

7.4 藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態

您的印表機為本機印表機或連接至 LPD 連接埠時，SimpleMonitor 可供您檢查列印工作的狀態。

此工具在 Windows 作業系統上執行，並可從印表機隨附的 Driver CD Kit 光碟安裝。

補充

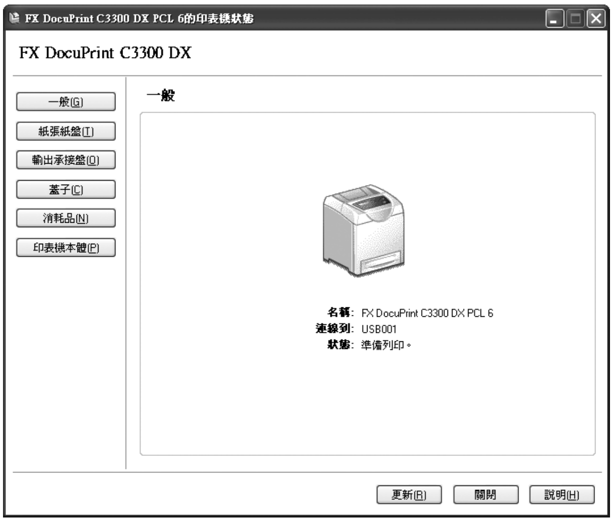
- 有關如何安裝 SimpleMonitor 的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的 『CD-ROM 說明文件 （HTML）』。

SimpleMonitor 可以執行下列工作：

- 若執行列印工作時發生錯誤，SimpleMonitor 會在電腦上顯示視窗，通知您錯誤。



- SimpleMonitor 顯示的下列視窗可顯示紙盤中置入的紙張尺寸和數量、輸出承接盤的狀態以及消耗品的剩餘壽命 （只有在印表機為本機印表機時）。



補充

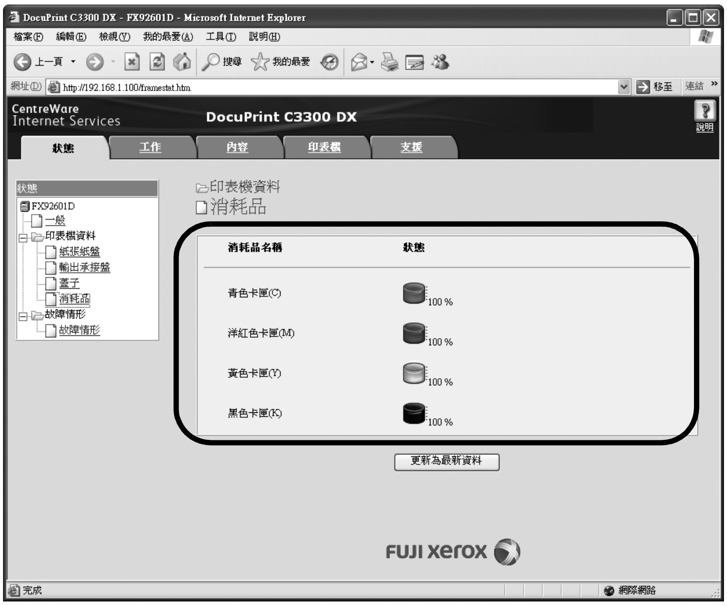
- 若您的印表機有連接至網路，您可從 SimpleMonitor 藉由存取 CentreWare Internet Services 來檢查其狀態。
- 有關 SimpleMonitor 的詳情，請參照 SimpleMonitor 隨附的線上說明。

7.5 在網路瀏覽器上監控 / 管理印表機

當您的印表機安裝在 TCP/IP 環境中時，您可在連接網路的電腦上使用網路瀏覽器監控或遠端配置印表機。

此功能稱為 CentreWare Internet Services。

CentreWare Internet Services 也可用來檢查消耗品的狀態和紙盤的紙張存量。



補充

- 有關使用 CentreWare Internet Services 的方法，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁）。
- 將印表機當成本機印表機使用時，不能使用 CentreWare Internet Services。有關如何監控印表機為本機印表機時的詳情，請參照 "7.4 藉由 SimpleMonitor 檢查印表機狀態 " （第 136 頁）。

7.6　透過電子郵件確認印表機狀態

若印表機連接在網路上，並設定郵件和 TCP/IP 通信，您可執行下列工作。
此功能稱為 "StatusMessenger"。

- 若您傳送郵件至印表機查詢印表機狀態，印表機會以郵件傳送資訊給您。

印表機發送郵件的範例

```
Subject : Re: test1
   From : printer1@example.com
     To : user1 < user1@example.com >

[Printer status]
 - Ready.

[Network Information]
{Network}
  F/W Version            : x.xx
  Ethernet Address       : xx:xx:xx:xx:xx:xx
  Ethernet Settings      : 10Base-T Half(AUTO)
  TCP/IP Settings        : Manual
```

- 印表機可傳送郵件錯誤通知 （夾紙、消耗品狀態等）至指定的郵件地址。受信方可定期追蹤列印卡匣的狀態，準確掌握更換時間。本通知的受信方應為您的網路管理者或共用的郵件地址。

印表機發送郵件的範例

```
Subject : Status Message
   From : printer1@example.com
     To  : user2 <user2@example.com>

[Status Message]
 - 093-932 : Replace Toner Cartridge
   (Cyan Cartridge)
```

設定 StatusMessenger 功能

若要使用 StatusMessenger 功能，您必須配置印表機的網路和郵件環境。請詢問您的網路管理者，確認伺服器是否已配置下列設定。

網路環境

- 建立郵件帳戶

郵件環境 （印表機）

使用 CentreWare Internet Services 配置連接埠、郵件伺服器和印表機的郵件地址。
根據您的郵件環境，在 [內容] 下設定下列項目。

補充
- 變更設定後，請務必點選 [套用新的設定] 按鈕並重新啓動印表機。
- 有關各選單項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

頁面	設定項目	機器說明
連接埠啓動	郵件訊息	選擇 [啓動]。
通訊協定設定 > 郵件	機器郵件地址、 SMTP 伺服器 – 位址、 SMTP 伺服器 – 連接埠號碼、 送信時的認證方式、 SMTP AUTH- 登入名稱、 SMTP AUTH- 密碼、 POP3 伺服器 – 位址、 POP3 伺服器 – 連接埠號碼、 POP3 伺服器 – 登入名稱、 POP3 伺服器 – 密碼、 POP3 伺服器 – 受信間隔、 APOP 設定	配置印表機發送 / 接收郵件所需的設定。 **請參照** • " 郵件環境 （印表機） " （第 62 頁）獲得更多資訊。
	受信許可郵件地址	若要控制郵件的接收，請設定可傳送郵件至印表機的使用者的郵件地址。若不指定地址，印表機將接收所有使用者的郵件。
	密碼	若要求使用者發送郵件至印表機時需要輸入密碼，請輸入 [郵件訊息用密碼] 的密碼。
郵件訊息	受信方郵件地址 1-2	設定會被通知印表機狀態變更 （例如錯誤） 的使用者的郵件地址。您最多可設定兩個郵件地址。
	警告通知項目	選擇要被通知的項目。 • 消耗品的狀態 • 紙張 / 夾紙的狀態 • 機器的啓動 • 認證錯誤 • 其他 （上述通知項目以外）

發送電子郵件以確認印表機狀態

發送郵件至印表機時，請依照這些原則。

- 使用電腦上的電子郵件應用程式，並在 " 收件者：" 欄中輸入印表機的電子郵件地址。
- 您可使用喜歡的主旨。
- 按照下列規則輸入以下的命令。

補充
- 傳送郵件的方式會因使用的應用程式而異。請參照您電子郵件應用程式的說明文件。

■ 支援的命令

命令	參數	機器說明
#Password	Password	設定 [郵件訊息用密碼] 時，請務必以此命令開始郵件。 沒有設定密碼時，您不需要輸入此命令。
#NetworkInfo	–	要取得網路設定資訊時，請指定此命令。
#Status	–	要取得印表機狀態時，請指定此命令。

■ 命令輸入規則

在郵件中輸入命令時，請依照這些原則。

- 命令不分大小寫。
- 若有設定 [郵件訊息用密碼]，請以 "#Password" 開始電子郵件。
- 每個命令都要以 "#" 開頭。任何不以 "#" 開頭的命令會被忽略。
- 每一行只有一個命令，並以空白或定位字元分隔每個命令或參數。
- 一封郵件中輸入超過一次的相同命令時，只有第一個命令有效，而其餘的會被忽略。

■ 範例

1. 若要在沒有設定 [郵件訊息用密碼] 時取得印表機狀態，請輸入：

```
#Status
```

2. 若要在 [郵件訊息用密碼] 設為 "ronly" 時取得印表機狀態和網路設定資訊，請輸入：

```
#Password          ronly
#Status
#NetworkInfo
```

7.7 安全性功能

本節說明印表機的各種安全性功能以及如何配置。本節中的資訊供印表機的機器管理者使用。

安全性功能概要

下表列出印表機的安全性功能。有關各項功能的詳情，請參照表中的參照頁面。

功能	機器說明	請參照
控制面板鎖定	可利用密碼控制存取控制面板的使用者。	"Panel Settings" (第 94 頁)
機密列印	列印機密文件或不想讓第三者看到的文件時，您可將其暫時儲存在印表機中，並要在控制面板上輸入密碼後才可列印。 **補充** • 若要使用此功能，則必須安裝硬碟或擴充記憶體 (選購)。	"3.4 列印機密文件 – 機密列印 –" (第 50 頁)
HTTP 通信的 SSL 資料加密	在網路上傳送資料至印表機時，可使用 SSL 加密傳送資料。 **補充** • 在中國銷售的機種不支援此功能。	"HTTP 通信的 SSL 資料加密 " (第 142 頁)
依 IP 位址的資料接收控制	印表機上的資料接收可用登記允許傳送資料的電腦 IP 位址的方式控制。	"IP Filter" (第 84 頁) 或 " 依 IP 位址控制資料接收 " (第 146 頁)
依認證功能的使用者存取控制	可利用印表機的認證功能控制來自電腦的列印要求。	"7.8 認證與總計管理功能 " (第 152 頁)
IPSec 資料加密	在網路上傳送資料至印表機時，可使用 IPsec 功能加密傳送資料。 若要啟用 IPsec 功能，請在 CentreWare Internet Services 上配置設定。 僅 Windows Vista 支援此功能。請在 CentreWare Internet Services 上配置與 Windows Vista 上的配置相同的設定。 **補充** • 在中國銷售的機種不支援此功能。	"IPSec 資料加密 " (第 148 頁) 或 CentreWare Internet Services 的線上說明。
IEEE 802.1x 認證	將印表機連接至受 IEEE 802.1x 認證保護的網路時，此功能可讓印表機交換認證資訊。 若要啟用 802.1x 功能，請在 CentreWare Internet Services 上配置設定。 請在 CentreWare Internet Services 上配置與認證伺服器上的配置相同的設定。 **補充** • 在中國銷售的機種不支援此功能。	"IEEE 802.1x 認證 " (第 150 頁) 或 CentreWare Internet Services 的線上說明。

HTTP 通信的 SSL 資料加密

在中國銷售的機種不支援此功能。

啓用 SSL/TLS 伺服器通信可讓您透過網路加密印表機與用戶端之間的 HTTP 通信。

有兩個連接埠支援 HTTP 通信：網際網路服務連接埠和 IPP 連接埠。

此功能可供您加密印表機和 CentreWare Internet Services 之間交換的資訊，以及列印用 IPP 連接埠傳送到印表機的資料。

若要加密資料傳輸，您必須使用 SSL/TLS 通訊協定。若要編碼加密的資料，需要有 SSL/TLS 的證明書。

可使用 CentreWare Internet Services 產生證明書。

若要啓用資料加密

以下說明如何在 CentreWare Internet Services 上產生證明書，以及設定啓用資料加密所需的各種設定。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

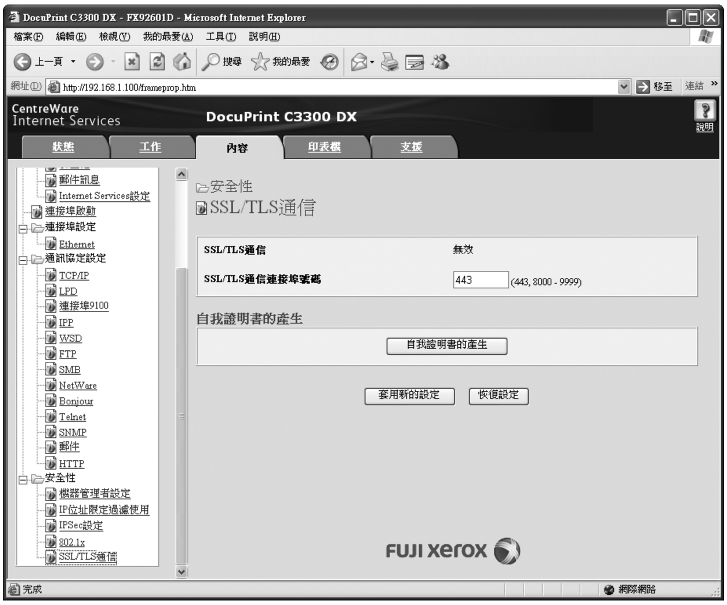
1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

• 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 "（第 28 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。

3. 從顯示於左邊的功能表，點選 [安全性] 下的 [SSL/TLS 通信]。
   即顯示 [SSL/TLS 通信] 頁面。



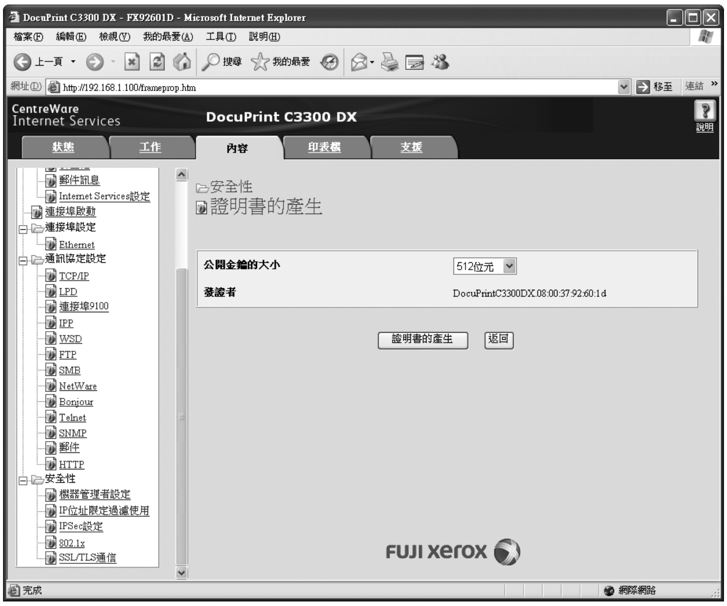
4. 點選 [自我證明書的產生] 以產生證明書。

5. 即出現提示您輸入使用者 ID 和密碼的視窗。輸入管理者的使用者 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

補充

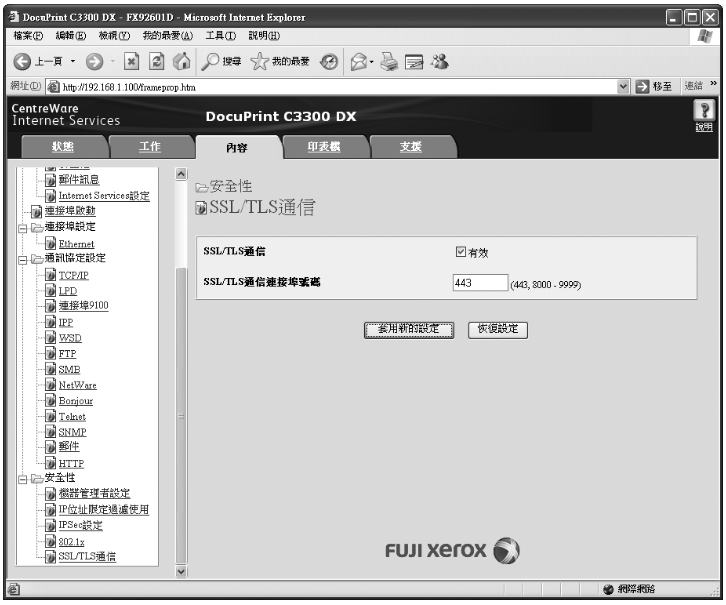
• 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。

6.　在顯示的頁面上設定［公開金鑰的大小］，然後點選［證明書的產生］按鈕。



7.　在出現通知已成功處理您要求的訊息時，點選［返回］按鈕。

8.　選取［SSL/TLS 通信］的［有效］勾選框。



9.　設定［SSL/TLS 通信連接埠號碼］。

補充

- SSL/TLS 連接埠號碼不應與 HTTP 連接埠號碼相同。

10．點選［套用新的設定］按鈕並重新啓動印表機。

啓用資料加密時存取 CentreWare Internet Services

啓用資料加密時，請在存取 CentreWare Internet Services 時在位址前面輸入 "https"，而不是 "http"。

- IP 位址的範例

  https://192.168.1.100/

- 網際網路位址的範例

  https://xxx.yyyy.zz.vvv/

補充

- 從左側的選單顯示中,點選[安全性]下的[證明書管理],[證明書管理]會在[內容]標籤上出現。在[證明書管理]頁面中，您可確認或刪除證明書。
- 若要變更連接埠號碼，請在位址後面輸入 "：" （冒號），然後輸入新的連接埠號碼。
  範例：https:// 印表機的 IP 位址：連接埠號碼 /

啓用資料加密

若要加密傳送至印表機的資料，您必須在印表機上使用 IPP 連接埠。

印表機的 IPP 連接埠被停用時 （初值為 [Enable]），請啓用連接埠。然後，在電腦上安裝列印驅動程式，並將輸出連接埠設定為 IPP。

以下說明如何在電腦上安裝列印驅動程式。

步驟以 Windows XP 為例。

補充

- 有關如何在您的電腦上安裝列印驅動程式的詳情，請參照 Driver CD Kit 上的 『CD-ROM 說明文件（HTML）』。

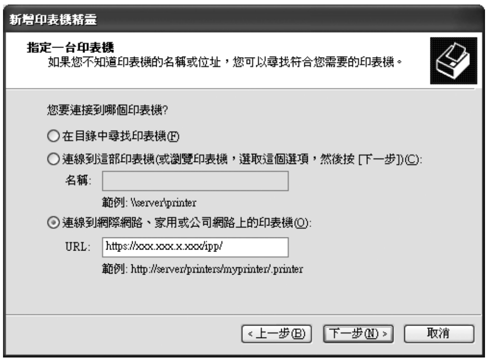
1. 從 Windows 的 [開始] 功能表選擇 [印表機和傳真]。

2. 從 [印表機工作] 選擇 [新增印表機]。

3. 在 [新增印表機精靈] 視窗中，點選 [下一步]。

4. 選擇 [網路印表機或連接到其他電腦的印表機]，然後點選 [下一步]。

5. 選擇 [連線到網際網路、家用或公司網路上的印表機]，然後在 [URL] 輸入下列 URL：
   https://IP_Address/ipp/
   （其中的 IP_Address 是印表機的 IP 位址。）
   點選 [下一步]。



6. 點選 [從磁片安裝]。

7. 在顯示的對話方塊中，輸入列印驅動程式的路徑。
   點選 [確定]。

8. 選擇列印驅動程式，然後點選 [確定]。

9. 選擇 [是] 或 [否] 以設定是否將此印表機作為預設印表機，然後點選 [下一步]。

10. 點選 [完成] 結束設定。

依 IP 位址控制資料接收

印表機使用 LPD 連接埠或連接埠 9100 時，印表機可拒絕或接受來自特定 IP 位址的資料。以下說明如何用 CentreWare Internet Services 設定此功能。

配置設定前，請先停用 LPD 連接埠或 Port9100 連接埠以外的印表機連接埠。

補充

- 若要在控制面板上設定此功能，請參照 "IP Filter" （第 84 頁）。
- 此功能只能在印表機使用 LPD 或連接埠 9100 時才可使用。

1. 啟動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。
3. 從左邊的功能表點選 [通訊協定設定]，然後 [LPD] 或 [連接埠 9100]。
4. 點選 [IP 位址限定過濾使用] 的 [編輯]。
5. 輸入所需的 IP 位址 / 位址遮罩以控制存取和選擇存取的類型 （[拒絕]、[許可] 或 [無]）。IP 位址 / 位址遮罩應為介於 0 與 255 之間的四個一系列數字。目前的設定值會以一個星號 （*）表示。
6. 完成設定之後，點選右邊框架底部的 [套用新的設定] 按鈕，並重新啟動印表機。

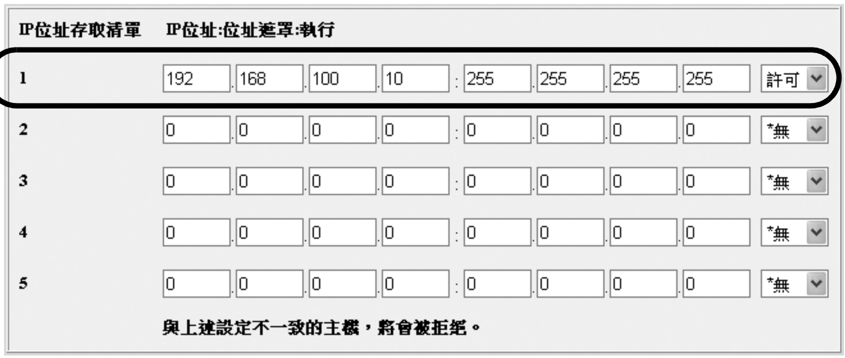
補充

- 若不想套用新設定並想將其重設為原始值，點選 [恢復設定]。
- 提示您輸入管理者 ID 和密碼時，輸入 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

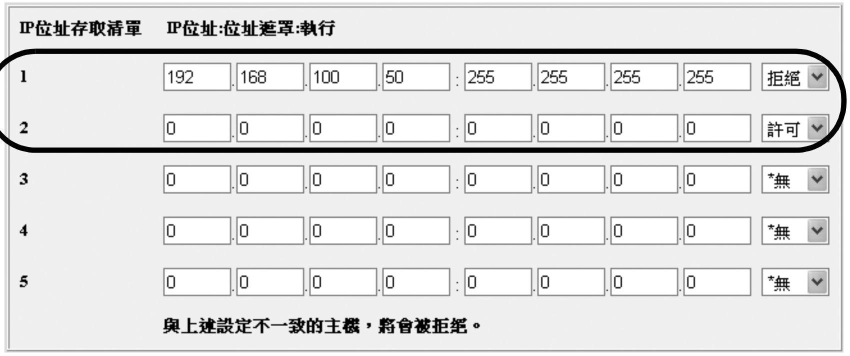
■ IP 位址限定過濾使用設定的範例

您最多可設定五組 IP 位址 / 位址遮罩，第一組具有優先權。若輸入多個位址，請先輸入涵蓋最小區域的位址。

1. 若要許可來自指定使用者的列印：
   範例：
   許可來自 "192.168.100.10" 的列印



2. 若要拒絕來自指定使用者的列印：
範例：
拒絕來自 "192.168.100.50" 的列印



3. 若要許可來自指定網路位址的列印、拒絕來自網路特定位址的列印，但許可來自拒絕位址內特定使用者的工作：
範例：
（1）許可來自 "192.168.200.10" 的列印
（2）拒絕來自 "192.168.200.xxx" 的列印，但不包括 （1）
（3）許可來自 "192.168.xxx.xxx" 的列印，但不包括 （2）



IPSec 資料加密

IPsec （網際網路通訊協定的安全架構）是一套使用 IKE 提供認證的通訊協定，並提供各 IP 封包的加密，以便確保防竄改和機密通信。

在中國銷售的機種不支援此功能。

啓用 IPsec 可讓您加密 IP 通信。這可預防第三人透過通信路徑窺視和竄改資料，甚至可供不支援加密的應用程式使用。

若要啓用 IPSec

以下說明如何在 CentreWare Internet Services 上配置所需的各種設定以啓用 IPSec。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

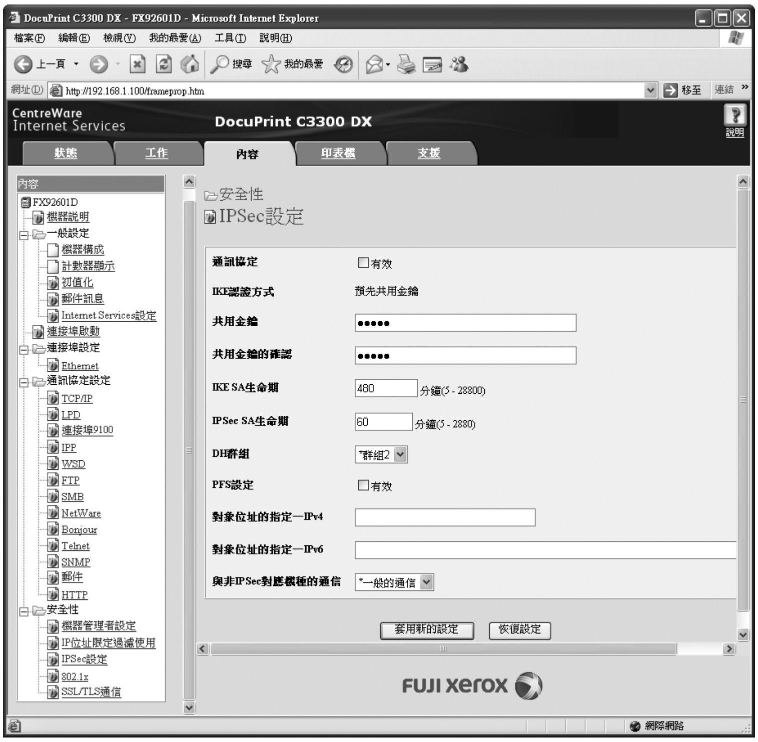
1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

• 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。

3. 從左方顯示的選單，點選 [安全性] 下的 [IPSec 設定]。
   即顯示 [IPSec 設定] 頁面。



4. 選擇 [通訊協定] 的 [有效] 勾選框。

5. 在 [共用金鑰] 輸入共用金鑰，在 [共用金鑰的確認] 重新輸入同樣的共用金鑰以供確認。

6. 在 [IKE SA 生命期] 指定 IKE SA 生命期。

7. 在 [IPSec SA 生命期] 指定 IPSec SA 生命期。

8. 在 [DH 群組] 選擇 DH （Diffie-Hellman）群組。

9. 在 [PFS 設定] 選擇是否啓用 PFS (Perfect Forward Security)。

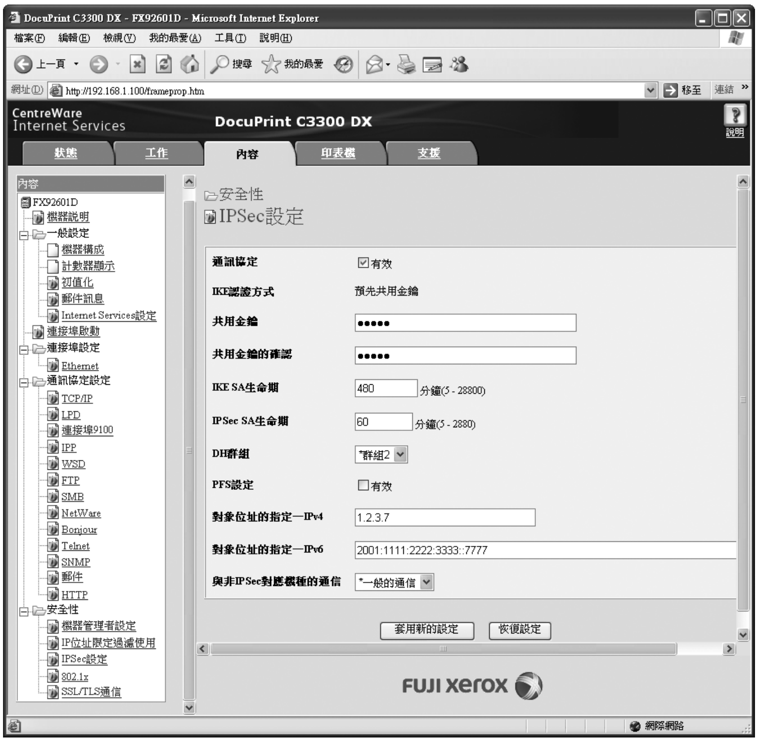
10. 在 [對象位址的指定 -IPv4] 或 [對象位址的指定 -IPv6] 輸入執行 IPSec 通信的用戶端的 IPv4 位址或 IPv6 位址。

11. 對於在步驟 10 指定的位址以外的用戶端，在 [與非 IPSec 對應機種的通信] 選擇 [一般的通信] 以啓用 IP 通信，或選擇 [不通信] 以停用 IP 通信。

重要

- 在步驟 5 至 9 配置的設定必須與執行 IPSec 通信的用戶端上的配置相同。

12. 完成設定時，點選 [套用新的設定] 按鈕。



13. 即出現提示您輸入使用者 ID 和密碼的視窗。輸入管理者的使用者 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

補充

- 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。

14. 重新啓動印表機以啓用印表機上的 IPSec 通信。

15. 啓用在步驟 10 指定的位址用戶端上的 IPSec。
IPSec 資料加密會在印表機和用戶端之間生效。

IEEE 802.1x 認證

在中國銷售的機種不支援此功能。

IEEE 802.1x 認證可讓您將印表機連接至受 IEEE 802.1x 認證保護的網路。

IEEE 802.1x 認證是一套使用 EAP (Extended authentication protocol，延伸認證協定）提供認證和存取控制的通訊協定。

此功能可讓您防止和偵測未經授權的存取和入侵。

若要啓用 IEEE 802.1x 認證

以下說明如何在 CentreWare Internet Services 上配置所需的各種設定以啓用 IEEE 802.1x。有關詳情，請參照 CentreWare Internet Services 隨附的線上說明。

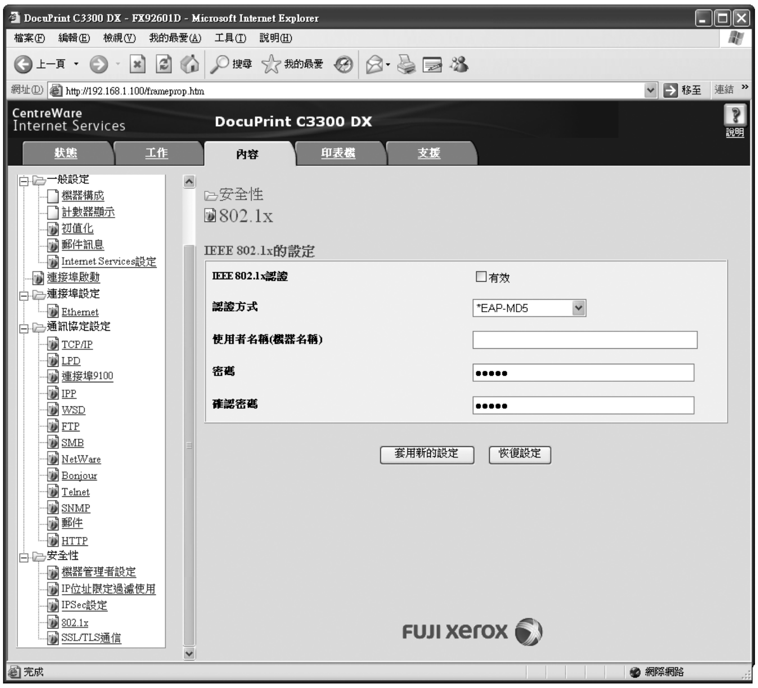
1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 " （第 28 頁）。

2. 點選 [內容] 標籤。

3. 從左方顯示的選單，點選 [安全性] 下的 [802.1x]。
   即顯示 [802.1x] 頁面。



4. 選擇 [IEEE 802.1x 認證] 的 [有效] 勾選框。

5. 選擇 [認證方式] 的認證方式。

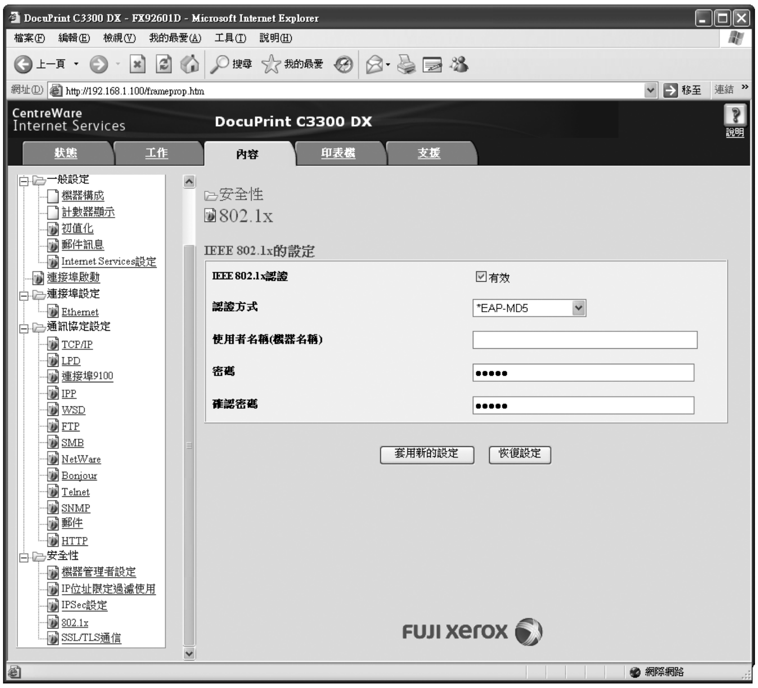
6. 在 [使用者名稱 (機器名稱)] 中輸入使用者名稱 （機器名稱）。

7. 在 [密碼] 中輸入密碼， 並在 [確認密碼] 中重新輸入相同的密碼進行驗證。

重要

- 在步驟 5 至 7 配置的設定必須與執行 IEEE 802.1x 認證的認證伺服器上的配置相同。

8. 完成設定時，點選［套用新的設定］按鈕。



9. 即出現提示您輸入使用者 ID 和密碼的視窗。輸入管理者的使用者 ID 和密碼，然後點選［確定］。

補充

• 使用者 ID 的初值為 "11111"，而密碼的初值為 "x-admin"。

10. 重新啓動印表機以啓用印表機上的 IEEE 802.1x 認證。

7.8 認證與總計管理功能

印表機具有認證與總計管理功能。認證功能控制印表機功能的存取。總計管理功能管理各印表機功能的使用。

本節簡短說明認證與總計管理功能和這兩種功能需要的設定。本節中的資訊供機器管理者使用。

認證與總計管理功能概要

啟用認證與總計管理功能可供您限制使用者存取印表機，並管理和計算各使用者列印的張數。

限制功能

認證與總計管理功能控制下列功能的使用。

■ 從電腦列印

視您的列印工作類型而定，下列功能的使用會受到限制。

工作類型	限制功能
使用列印驅動程式列印	您必須在列印驅動程式上設定您的使用者 ID 與密碼等的登入資料。 只有在登入資料與印表機上登記資料相符的工作才可進行列印。 當您只被允許列印一定的頁數時，超過上限之後就不能再列印。
不使用列印驅動程式列印 （郵件遠端列印功能或 ContentsBridge Utility 時）	只有在 CentreWare Internet Services 上的 [非指定使用者的列印許可] 設為 [有效] 時，才可以列印。此項設定的初值為無效。

總計管理功能

啓用認證與總計管理功能時，您可列印 [Auditron Report] 以取代 [Meter Report]。[Auditron Report] 列出各使用者到目前為止所列印的黑白和彩色頁數 / 張數。

補充

- 此報表上列出的碼錶計數是從開始啓用認證與總計管理功能後的數目。
  停用認證與總計管理功能會將碼錶計數初值化。
- 若您在印表機執行雙面列印，"1 頁 " 會被計算為 "1 張 "。
  例如：若以雙面列印列印 4 頁，列印的張數會被計算為 "4 張 "。

請參照

- 有關如何列印 [Auditron Report] 的詳情，請參照 "7.2 列印報表 / 清單 " （第 132 頁）。

		Account Limit		Total Impressions		Sheets Printed
User ID	User Name	Black	Color	Black	Color	
1	User01	9999000	999900	0	0	0
2	User01	1000	Disabled	0	0	0
	Report/List			150	0	150
	Total			150	0	150

配置認證與總計管理功能

啓用使用者認證

若要啓用認證功能，請在 CentreWare Internet Services 上將 [列印使用者限制] 設為 [有效]。
然後，在 CentreWare Internet Services 上登記被授權存取印表機的使用者登入資料。印表機會根據 CentreWare Internet Services 上登記的使用者 ID 和密碼接受或拒絕存取。

在印表機上登記登入資料

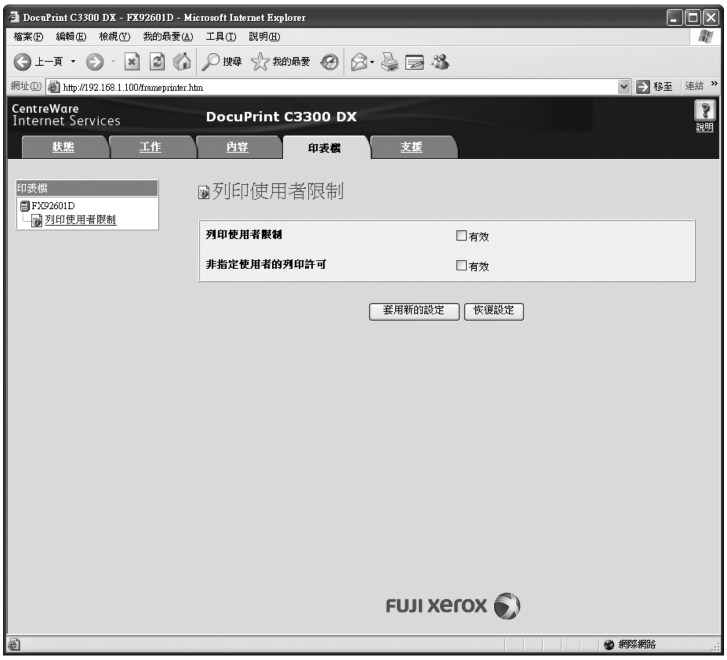
以下簡短說明如何在 CentreWare Internet Services 上啓用認證功能和登記被許可使用印表機的使用者。有關各設定項目的詳情，請參照 CentreWare Internet Services 的線上說明。

1. 啓動網路瀏覽器，並存取 CentreWare Internet Services。

補充

- 有關如何存取 CentreWare Internet Services 的詳情，請參照 " 使用 CentreWare Internet Services 配置印表機 "（第 28 頁）。
- 提示您輸入管理者 ID 和密碼時，輸入 ID 和密碼，然後點選 [確定]。

2. 點選 [印表機] 標籤。
   即顯示 [列印使用者限制] 畫面。



3. 選取 [列印使用者限制] 下的 [有效] 勾選框。

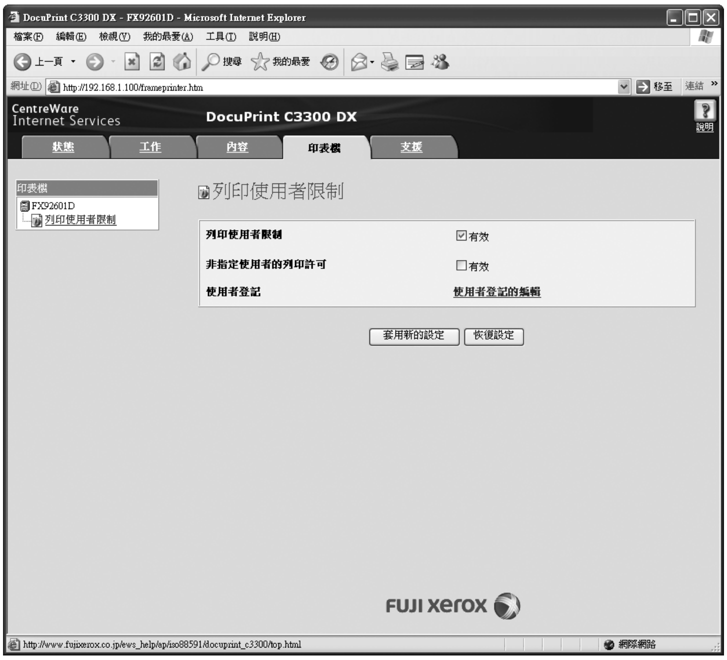
4. 當您要允許列印，而不使用列印驅動程式時，請勾選 [非指定使用者的列印許可] 下的 [有效] 勾選框。

5. 點選 [套用新的設定] 按鈕。

6. 即出現提示您重新啓動印表機的視窗。在視窗上點選 [重新啓動]。

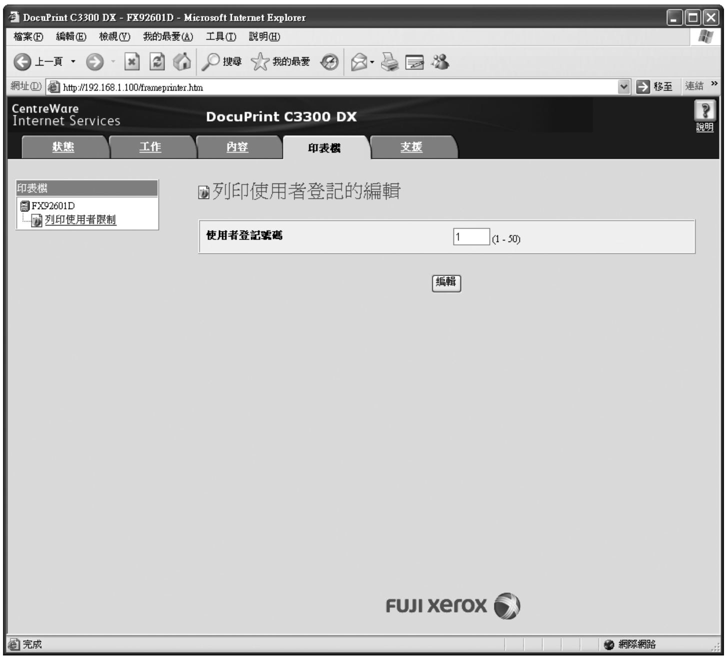
7. 印表機重新啓動時，請重新整理網路瀏覽器。

8. 確認［使用者登記］顯示於［列印使用者限制］頁面上。



9. 點選［使用者登記的編輯］。

10. 在［列印使用者登記的編輯］頁面上，輸入［使用者登記號碼］，然後點選［編輯］按鈕。



11．在顯示的頁面上輸入各個欄位，然後點選［登記］按鈕。



補充

- 在此頁面上設定的使用者 ID 和密碼也會被使用在您的列印驅動程式上。

12．若登記一個以上的使用者，點選［返回］按鈕，然後重複步驟 10 和 11。

在列印驅動程式 (電腦) 上登記登入資料

在列印驅動程式的 [內容] 對話方塊下配置下列設定。除非列印驅動程式中所輸入的使用者 ID 和密碼和印表機上登記的相同，否則印表機將不會列印。以下步驟說明如何在列印驅動程式上設定登入資料。

步驟以 Windows XP 為例。

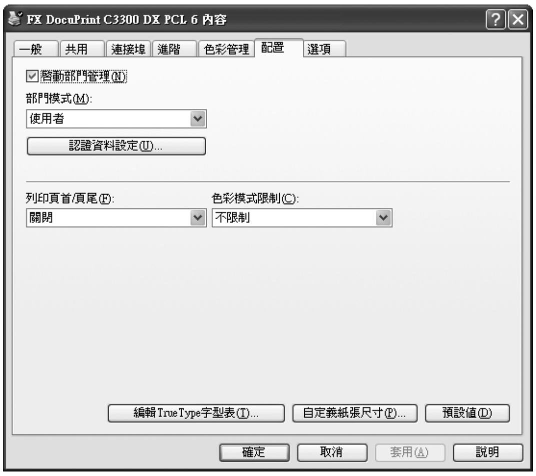
補充

- 有關列印驅動程式上各設定項目的詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

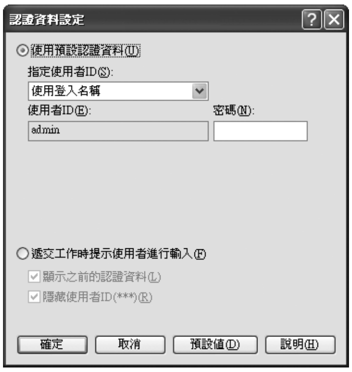
1. 從 Windows 的 [開始] 功能表選擇 [印表機和傳真]。

2. 選擇印表機以高亮度顯示，然後從 [檔案] 功能表選擇 [內容]。

3. 在 [配置] 標籤上，點選 [認證資料設定] 以顯示 [認證資料設定] 對話方塊。



4. 設定每個項目，然後點選 [確定] 關閉對話方塊。



5. 點選 [確定]，關閉內容對話方塊。

7.9 調整色彩登錄

第一次安裝印表機時，或您將印表機搬移到另一處時，請調整色彩登錄。

同時，列印時若色彩調準不正確，請列印色彩登錄 Color Registration Chart 並調整色彩登錄。

列印 Color Registration Chart

請使用下列步驟列印 Color Registration Chart。

Color Registration Chart 可從紙盤列印在 A4 尺寸紙張上。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

   ```
   Menu
    Report / List
   ```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

   ```
   Menu
     Admin Menu
   ```

3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Wired Network]。

   ```
   Admin Menu
    Wired Network
   ```

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。

   ```
   Admin Menu
   Maintenance Mode
   ```

5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [F/W Version]。

   ```
   Maintenance Mode
     F/W Version
   ```

6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust ColorRegi] 為止。

   ```
   Maintenance Mode
   Adjust ColorRegi
   ```

7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Auto Adjust]。

   ```
   Adjust ColorRegi
     Auto Adjust
   ```

8. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Color Regi Chart] 為止。

   ```
   Adjust ColorRegi
   Color Regi Chart
   ```

9. 按 <輸出 / 設定> 鍵以確認選擇。會顯示右方顯示的頁面，並列印 Color Registration Chart。

   ```
   Please wait...
   Calibrating...
   ```

10. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

定義調整值

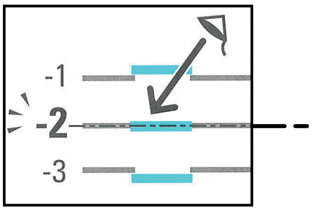
Color Registration Chart 用於調整色彩登錄。

以下說明如何確定調整值。

在 Color Registration Chart 上，在兩條黑線和彩色線中找出最對齊各色 （Y、M 和 C）的最直線。若找到了最直的線，記下最直的線所指示各色的數值 （-9 至 +9）。

若各色的數值為 "0"，您將不必調整色彩登錄。

值不為 "0" 時，請使用 " 輸入調整值 " （第 159 頁）中的步驟輸入數值。



輸入調整值

使用控制面板設定您已在 Color Registration Chart 中決定的調整值。

可使用 1 為單位，在 -9 至 9 的範圍內輸入數值。

補充

- 預設情形下，所有色彩的調整值設為 "0"。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。

   Menu
   Report / List

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

   Menu
   Admin Menu

3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Wired Network]。

   Admin Menu
   Wired Network

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。

   Admin Menu
   Maintenance Mode

5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [F/W Version]。

   Maintenance Mode
   F/W Version

6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust ColorRegi] 為止。

   Maintenance Mode
   Adjust ColorRegi

7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。即顯示 [Auto Adjust]。

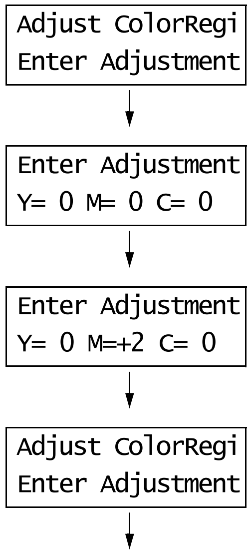
   Adjust ColorRegi
   Auto Adjust

8. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Enter Adjustment] 為止。

9. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
即顯示可供您輸入調整值的畫面。

10. 使用 <▲> 和 <▼> 鍵輸入數值。用 <▶> 鍵移動游標。
(範例：M=+2)

11. 輸入數值之後，按 < 輸出 / 設定 > 鍵確認您的輸入。
顯示幕會回到右圖所示的畫面。



12. 完成設定時，按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。

變更調整值後，使用 " 列印 Color Registration Chart" (第 158 頁)中的步驟重新列印 Color Registration Chart。

若各色的數值不為 "0"，請重新執行色彩登錄。

7.10 調整影像轉印電壓

列印結果不滿意時，例如列印圖像上有白點、列印成品上有碳粉灑出或出現帶藍點的列印成品等，請調影像整轉印電壓以解決這些列印問題。

各種紙張的影像轉印電壓可在 -3 至 3 的範圍內調整，以 1 為單位。初值為 "0"。

請使用下列步驟調整影像轉印電壓。

1. 按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。	Menu Report / List
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。	Menu Admin Menu
3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。 即顯示 [Wired Network]。	Admin Menu Wired Network
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。	Admin Menu Maintenance Mode
5. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。 即顯示 [F/W Version]。	Maintenance Mode F/W Version
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust BTR] 為止。	Maintenance Mode Adjust BTR
7. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。 即顯示 [Plain Paper]。	Adjust BTR Plain Paper
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示您想要設定的紙張種類為止。 （範例：Recycled Paper）	Adjust BTR Recycled Paper
9. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。 即顯示可供您輸入數值的畫面。	Recycled Paper 0 *
10. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵。 （範例：1）	Recycled Paper 1 *
11. 按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。	

7.11 調整熔著部溫度

列印結果不滿意時，例如列印圖像或文字脫離，或以適當的間隔重複列印，請調整熔著部溫度解決這些列印問題。

各種紙張的熔著部溫度可在 -2 至 2 的範圍內調整，以 1 為單位。初值為 "0"。

請使用下列步驟調整熔著部溫度。

1. 按控制面板上的 <功能> 鍵以顯示選單畫面。	Menu Report / List
2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。	Menu Admin Menu
3. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。 即顯示 [Wired Network]。	Admin Menu Wired Network
4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。	Admin Menu Maintenance Mode
5. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。 即顯示 [F/W Version]。	Maintenance Mode F/W Version
6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust Fuser] 為止。	Maintenance Mode Adjust Fuser
7. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。 即顯示 [Plain Paper]。	Adjust Fuser Plain Paper
8. 按 <▼> 鍵，直到顯示您想要設定的紙張種類為止。 （範例：Recycled Paper）	Adjust Fuser Recycled Paper
9. 按 <▶> 或 <輸出 / 設定> 鍵接受選擇。 即顯示可供您輸入數值的畫面。	Recycled Paper 0 *
10. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 <輸出 / 設定> 鍵。 （範例：1）	Recycled Paper 1 *

11. 按 <功能> 鍵回到列印畫面。

7.12 調整海拔高度

在高海拔位置或低氣壓位置安裝印表機時，請調整海拔高度設定。海拔高度可設為 0m、1000m、2000m 或 3000m。選擇最接近印表機海拔高度的數值。初值為 0m。

請使用下列步驟調整海拔高度。

1. 按控制面板上的 < 功能 > 鍵以顯示選單畫面。

```
Menu
 Report / List
```

2. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Admin Menu] 為止。

```
Menu
   Admin Menu
```

3. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [Wired Network]。

```
Admin Menu
 Wired Network
```

4. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Maintenance Mode] 為止。

```
Admin Menu
Maintenance Mode
```

5. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [F/W Version]。

```
Maintenance Mode
  F/W Version
```

6. 按 <▼> 鍵，直到顯示 [Adjust Altitude] 為止。

```
Maintenance Mode
Adjust Altitude
```

7. 按 <▶> 或 < 輸出 / 設定 > 鍵接受選擇。
   即顯示 [0m]。

```
Adjust Altitude
             0m *
```

8. 按 <▲> 或 <▼> 鍵設定數值，然後按 < 輸出 / 設定 > 鍵。
   （範例：1000m）

```
Adjust Altitude
          1000m *
```

9. 按 < 功能 > 鍵回到列印畫面。

7.13 清潔印表機

本節說明如何清潔印表機，讓印表機保持良好狀況，以確保最佳列印品質。

⚠ 警告

- 清潔本產品時，請使用本產品規定的清潔材料。其他材料可能會造成產品的性能降低。請勿使用噴霧清潔劑，否則可能會著火並引起爆炸。

⚠ 注意

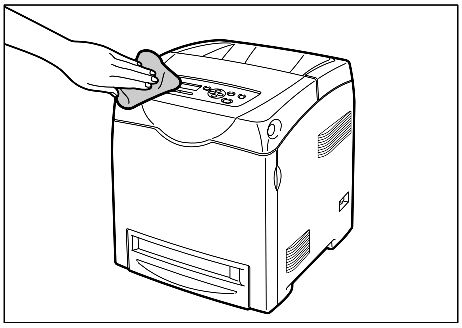
- 清潔本產品時，請先關閉電源，並從插座上拔下電源插頭。在機器電源打開的狀態下進行工作可能會導致觸電。

清潔機器外部

請每月清潔印表機外部一次，有需要的話可清潔更多次。若要清潔外部表面，請用擰乾的微濕軟布擦拭。然後，用乾燥的軟布擦乾多餘的水份。若有不易去除的頑垢，用沾有少許中性清潔劑的軟布輕輕擦拭。

重要

- 請勿在印表機上直接噴灑清潔劑。液體可能會滲入縫隙中而造成問題。請勿使用中性清潔劑以外的清潔劑。



清潔內部

在清除夾紙或更換列印卡匣後，先檢查一下印表機內部，然後再蓋上印表機護蓋。

重要

- 切勿觸摸加熱滾筒上或其附近的標籤部位。否則，您可能會被燙傷。若有紙張纏繞在加熱滾筒上，切勿嘗試自行取出以免受傷或燒傷。否則會導致傷害或燒傷。請立即關閉電源，並聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。

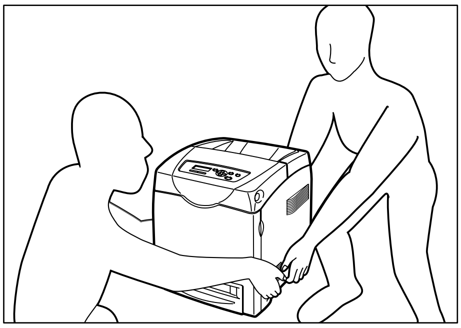
- 清除所有剩餘的紙張碎片。
- 用乾淨的布清除所有的灰塵或污漬。

7.14 移動印表機

搬移機器時請遵照下列步驟。

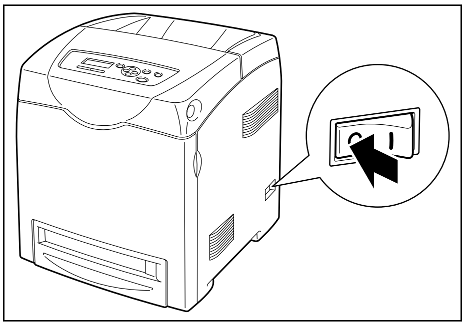
重要

- 本產品重量為 27.4 Kg (DocuPrint C3300 DX)/24.4 Kg (DocuPrint C2200)。移動時，請務必由兩人以上搬運機器，以避免處理不當或受傷。
- 抬起本產品時，雙手緊握機器兩端凹陷的部位。 請勿握住本產品的其他部位，以避免本產品掉落導致您背部傷害或人員受傷。



- 如果安裝了 550 張紙送稿裝置 （選購），請在搬移印表機前將其拆除。若這些配件沒有固定好，則可能會掉在地上，造成人員受傷。有關拆除選購配件的詳情，請參照各配件附帶的說明書。
- 本印表機前部比後部重。移動印表機時，請注意這一點。

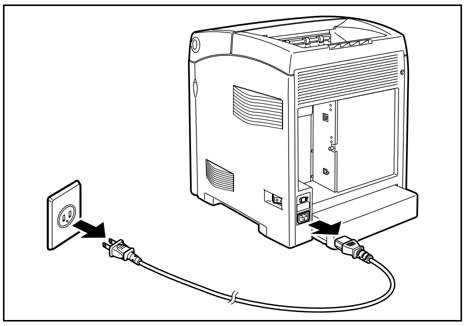
1. 將印表機電源開關按至 <O> 位置，關閉電源。



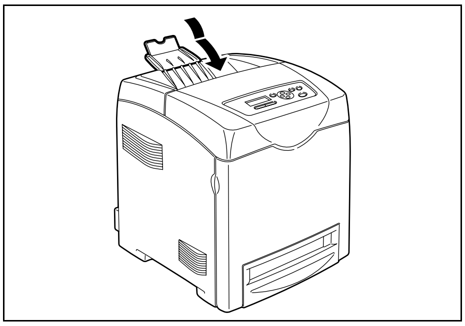
2. 拔下電源線、介面電纜線和任何其他纜線。

重要

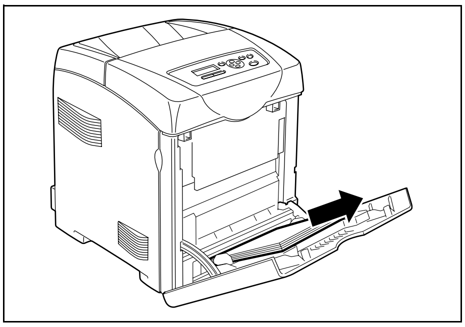
- 切勿用濕手接觸電源線，以免觸電。
- 拔出電源插頭時，請抓住插頭而非電源線，否則可能會損壞插頭並導致觸電或火災。



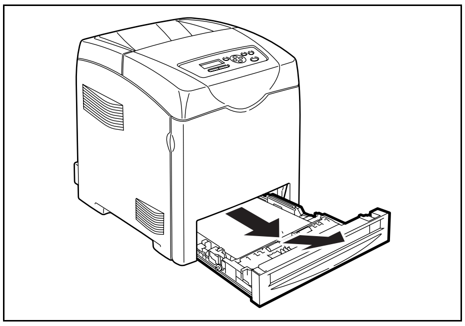
3. 取出輸出承接盤內的所有紙張，如果擋紙器展開，請將它恢復至原來位置。



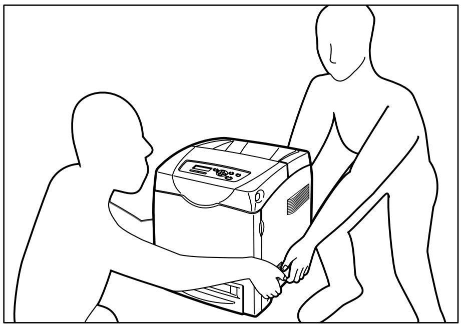
4.　移除手送紙盤中的所有紙張。將紙張包起，防止潮濕和灰塵。



5.　將紙盤從機器中拉出並取出紙盤中的紙張。將紙張包起，防止潮濕和灰塵。



6.　輕輕地抬起並移動印表機。若要長途搬運印表機，則應將機器放置在包裝箱內。



7.　搬運印表機後，請在使用前調整色彩重合。

請参照

- 有關如何調整色彩登錄的詳情，請參照 "7.9 調整色彩登錄 " （第 158 頁）。

A 附錄

A.1 DocuPrint C3300 DX/C2200 主要規格

DocuPrint C3300 DX/C2200 產品規格

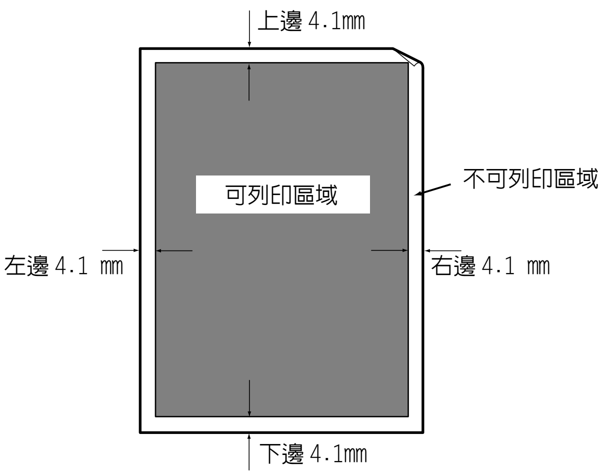
項目	說明
產品代碼	• DocuPrint C3300 DX 台灣：TL300494 亞太區域 / 韓國：TL300495 中國：TL300496 • DocuPrint C2200 台灣：TL300491 亞太區域 / 韓國：TL300492 中國：TL300493
機器類型	桌上型
列印系統	雷射複印 **重要** * 半導體鐳射 + 乾式電子照相法
熔著方式	快速熔著部系統
熱機時間	30 秒或更低 （當電源打開，溫度為： 22 °C）
連續列印速度 *1	• DocuPrint C3300 DX 單面列印：30.0 張 / 分 *2，雙面列印：20.0 頁 / 分 *3 • DocuPrint C2200 單面列印：25.0 張 / 分 *2，雙面列印：17.0 頁 / 分 *3 **重要** *1 列印速度會因紙張種類如 OHP 投影膠片或信封、尺寸、列印條件而降低。列印速度會因圖像品質調整而降低。 *2 所有 A4 檔案的連續列印速度。 *3 A4 檔案的連續列印速度。
第一份列印輸出時間 *1	• DocuPrint C3300 DX 16 秒 *2 • DocuPrint C2200 17 秒 *2 （紙盤 1 中置入 A4 直式時） **重要** *1 從印表機接收列印工作到第一頁發送至輸出承接盤的時間。 *2 數值根據 Fuji Xerox 的測試模式測量。
解析度	資料處理解析度：600 × 600 dpi （多值） 印出解析度： • DocuPrint C3300 DX 600 × 600 dpi/1200 × 1200 dpi • DocuPrint C2200 600 × 600 dpi （dpi = 25.4 點 /mm）
色階 / 色彩再現	每個顏色 256 種色溫 （16.7 萬色）

項目	說明
紙張尺寸	手送紙盤： A4、B5、A5、Legal （8.5 × 14"）、Folio （8.5 × 13"）、Letter （8.5 × 11"）、Executive （7.25 × 10.5"）、信封（Monarch、Com 10、DL、C5） 自定義 （寬度 76.2 至 220.0mm，長度 98.0 至 355.6mm）
	紙盤： A4、B5、A5、Legal （8.5 × 14"）、Folio （8.5 × 13"）、Letter （8.5 × 11"）、Executive （7.25 × 10.5"） 自定義 （寬度 148.0 至 215.9mm，長度 210.0 至 355.6mm）
	雙面列印： A4、B5、A5、Legal （8.5 × 14"）、Folio （8.5 × 13"）、Letter （8.5 × 11"）、Executive （7.25 × 10.5"） 自定義 （寬度 148.0 至 215.9mm，長度 210 至 355.6mm）
	無圖像寬度： 上 / 下 / 兩邊 4.1mm
紙張種類	手送紙盤： 普通紙 （60- 80 g/m^2）、優質紙 （81 - 105 g/m^2）、厚紙 1 （106 - 163 g/m^2）、厚紙 2 （164 - 216 g/m^2）、光面紙 1 （95 - 105 g/m^2）、光面紙 2 （106 -163 g/m^2）、光面紙 3 （164 -216 g/m^2）、OHP 投影膠片 （黑白列印用）、標籤貼紙、信封、再生紙
	紙盤： 普通紙 （60- 80 g/m^2）、優質紙 （81 - 105 g/m^2）、厚紙 1 （106 - 163 g/m^2）、厚紙 2 （164 - 216 g/m^2）、光面紙 1 （95 - 105 g/m^2）、光面紙 2 （106 -163 g/m^2）、光面紙 3 （164 -216 g/m^2）、標籤貼紙、再生紙
	雙面列印： 普通紙 （60- 80 g/m^2）、優質紙 （81 - 105 g/m^2）、厚紙 1 （106 - 163 g/m^2）、光面紙 1 （95 -105 g/m^2）、光面紙 2 （106 -163 g/m^2）、再生紙
	重要 * 請使用推薦的紙張。根據紙張種類的情況，可能無法正常列印。請勿使用噴墨印表機專用紙張。無法使用再生紙製造的明信片。在先前列印過的紙張上列印可能導致品質下降。 * 有關推薦紙張的詳情，請聯絡我們的客戶支援中心或經銷商。
供紙 （FX P 紙張）	DocuPrint C3300 DX • 標準： 手送紙盤：150 張 紙盤：550 張 • 選購： 550 張紙送稿裝置：550 張 使用紙盤、手送紙盤和選購的紙盤時，最多可以置入 1250 張紙。 DocuPrint C2200 • 標準： 手送紙盤：150 張 紙盤：250 張 • 選購： 550 張紙送稿裝置：550 張 使用紙盤、手送紙盤和選購的紙盤時，最多可以置入 950 張紙。
輸出承接盤容量 （FX P 紙張）	標準：大約 250 張 （正面朝下）
CPU	MIPS 24Kf/400MHz

項目	說明
記憶體容量	標準： 256 MB，1 記憶體插槽 （1 空插槽） 選購： 256/512/1024 MB 擴充記憶體 （最大 1280 MB） **重要** * 即使安裝上述容量的記憶體，由於列印資料的類型和內容各異，列印品質可能無法得到保證。
硬碟	選購：40GB
字型	PCL 字型：Agfa 81 種字體 True Type 字型：14 種字體 MM 字型：2 種字體 PostScript European：136 種字體
頁面描述語言	標準：PCL6、PCL5e、HBPL （來自掃描器）、FX-PDF、XPS、Adobe® PostScript® 3™
支援作業系統 *1	Windows 2000®、Windows XP®、Windows Server 2003™、Windows Vista™ 或 Windows Server® 2008 Mac OS X 10.3 - 10.5 **重要** *1 有關最新支援的作業系統的資訊，請參照我們的網站。
介面	標準： USB2.0 （高速） Ethernet （100BASE-TX/10BASE-T）
支援的通信協定	LPD、Port9100、IPP、SNMP、HTTP、HTTPS、DHCP、BOOTP、RARP、AutoIP、WINS、FTP、SMB、DDNS、SMTP、NetWare、Bonjour （mDNS）、IPSec* * 在中國銷售的機種不支援 [IPsec]。
電源	AC 110 - 127 V±10%，8 A，50/60±3 Hz 或 AC 220 - 240 V±10%，4 A，50/60±3 Hz **重要** * 推薦的 AC 插座負荷。機器的最大電流為 11.0 A （110 V 型號）或 5.0 A （220 - 240 V 型號）。
操作音	列印： • DocuPrint C3300 DX 7.0 B 或更低 7.4 B 或更低 （安裝全部選裝配件） • DocuPrint C2200 6.9 B 或更低 7.4 B 或更低 （安裝全部選裝配件） 待機狀態： 4.0 B 或更低 **重要** * 根據 ISO 7779 測得並依 ISO 9296 聲明 單位 B：音響電源等級 （LwAd）
耗電量	最大： 900 W 平均： 待機 95 W （熔著部打開）， 連續彩色列印： 420 W， 連續單色列印： 420 W Low Power Mode ： 18 W 或更低 Sleep Mode： 7 W 或更低 （110 V） 9 W 或更低 （220-240 V） （關閉電源時，即使印表機連接到 AC 插座，本印表機也不通電。）

項目	說明
尺寸	DocuPrint C3300 DX 400（寬）× 507（深）× 504（高）mm（帶有 A4 紙盒） DocuPrint C2200 400（寬）× 507（深）× 473（高）mm（帶有 A4 紙盒）
重量	印表機（包括列印卡匣）： DocuPrint C3300 DX 27.4kg DocuPrint C2200 24.4kg 550 張紙送稿裝置（選購的）：7.9 kg 雙面組件（DocuPrint C2200 選購）：1.0 kg
使用環境	操作環境： 溫度： 10 - 32 °C 溼度： 15 - 85% （不包括由於結露造成的印表機故障） 儲存環境： 溫度： -20 - 40 °C 溼度： 5 - 95% （不包括由於結露造成的印表機故障） **重要** * 視要使用的紙張品質而定，直到之前儲存印表機的地方的溫度和溼度程度以及印表機的內部適應新的安裝環境之前，列印畫質可能會降低。

可列印區域



A.2 選購配件

下表列出印表機可使用的主要配件。若要訂購，請聯絡您購買印表機的經銷商。

產品名稱	產品代碼	DocuPrint C3300 DX	DocuPrint C2200	說明
512MB 記憶體	EL300633	O	O	列印具有如複雜圖形等大量資料的彩色原稿時，可能需要擴充記憶體。 有關需要擴充記憶體的功能和情況的詳情，請參照 "A.5 安裝擴充記憶體 " （第 175 頁）。
550 張紙送稿裝置	EL300629	O	O	可最多設定 550 張標準紙張的紙盤。作為紙盤 2 直接放置到印表機下方。
雙面組件	EL300630	–	O	進行雙面列印時需要雙面組件。
硬碟	EL300730	O	O	在下載字型和套表時，可能需要硬碟。 這也可供您使用 SecurePrint/ Sample Print 功能。

- 產品名稱與代碼以 2008 年 9 月為準。
- 產品名稱與代碼可能會改變。
- 有關選購配件的最新詳情，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

消耗品

本節介紹如何處理多種消耗品。有關更換消耗品的詳情，請參照消耗品包裝盒上列出的步驟及 "7.1 更換消耗品 " （第 121 頁）。

重要

- 如您未使用本公司推薦的消耗品，機器的運作可能無法達到最佳狀態。請使用為本機器推薦的消耗品。

消耗品種類

消耗品種類		產品代碼	規格
列印卡匣 6K ［黑色］		CT350670	每盒 1 件
列印卡匣 4K ［青色］		CT350671	每盒 1 件
列印卡匣 4K ［洋紅色］		CT350672	每盒 1 件
列印卡匣 4K ［黃色］		CT350673	每盒 1 件
列印卡匣 9K ［黑色］		CT350674	每盒 1 件
列印卡匣 9K ［青色］		CT350675	每盒 1 件
列印卡匣 9K ［洋紅色］		CT350676	每盒 1 件
列印卡匣 9K ［黃色］		CT350677	每盒 1 件
熔著部組件 （包括標準紙盤中的三個送紙輪和選購紙盤中的三個送紙輪）	110V	EL300728	每盒 1 件
	220V	EL300729	每盒 1 件
油輪組件		EL300727	每盒 1 件

處理消耗品

- 請勿將消耗品包裝盒直立儲存。
- 如不使用消耗品 / 維護產品，請勿打開其包裝並避免將其儲存在下列地點：
  - 高溫、高濕的地方
  - 有明火的地方
  - 陽光直射的地方
  - 多塵埃的地方
- 使用消耗品前，請務必仔細閱讀包裝盒或容器上的指示說明。
- 建議您儲存備用消耗品。
- 與我們的客戶支援中心或經銷商聯絡訂購消耗品之前，請先查看消耗品的產品代碼。

A.3 消耗品壽命

消耗品

產品名稱	壽命
列印卡匣 6K［黑色］	約 6,000 頁
列印卡匣 4K［青色］［洋紅色］［黃色］	約 4,000 頁
列印卡匣 9K［黑色］	約 9,000 頁
列印卡匣 9K［青色］［洋紅色］［黃色］	約 9,000 頁
熔著部組件	約 100,000 頁
送紙滾輪	約 100,000 頁
油輪組件	約 100,000 頁

重要
- 列印卡匣可列印的紙張數量是在 A4 紙張上以 5% 的列印係數連續列印的張數。更換週期會因使用狀況而異。

補充
- 壽命中所列的列印張數是指使用 A4 紙張可連續列印的紙張數。
- 可列印的紙張數將由以下因素決定，如列印內容、紙張尺寸、紙張種類、使用的環境、打開 / 關閉印表機電源的頻率。
- 臨近更換消耗品時間時，印表機上會出現一條警告消息。消息顯示後的短時間內，印表機仍可以使用，但是，您應該儘快購買消耗品部件的更換品。每個部件分別達到以下值時，出現警告消息。
  - 列印卡匣：達到可列印頁面總數的 75% 時 （產品壽命以內）
  - 熔著部組件、油輪組件：達到可列印頁面總數的 98% 時 （產品壽命以內）

產品壽命

印表機的壽命如下：

- 已列印的頁數達到 100,000 頁時，或印表機年齡達到五年時。

重要
- 頁數的計算依據為：持續列印單面文件時的 A4 尺寸紙張 （普通紙）。然而，實際可列印頁數視列印情況而定，例如紙張尺寸和使用環境，以及印表機電源開啓 / 關閉時的初值化，並可能會與參考值不同。

A.4 取得產品資訊

取得最新的列印驅動程式

最新的列印驅動程式可從本公司的網站下載。

補充
- 通訊費用將由使用者支付。

1. 在您的列印驅動程式的 [內容] 對話方塊中，點選 [進階設定] 標籤，然後點選 [關於]。
2. 點選 [Fuji Xerox 網站]。
   網頁瀏覽器啟動之後，即會顯示本公司的網頁。
3. 請依照網站上的指示下載適當的列印驅動程式。

補充
- 您也可在印表機隨附的 Driver CD Kit 光碟上瀏覽本公司的網站。若要存取網站，點選光碟的啟動視窗上的 [Fuji Xerox 網站]。
- 驅動程式下載服務頁面的 URL 如下：
  http://www.fxprinters.com/
- 有關列印驅動程式功能的最新詳情，請參照列印驅動程式隨附的線上說明。

更新印表機的韌體

本公司網站也提供工具，可供您從您的電腦更新印表機的韌體 （內嵌於印表機的軟體）。

最新的韌體和更新工具可從下列 URL 下載。

請依照網站上的指示下載適當的韌體。

http://www.fxprinters.com/

補充
- 通訊費用將由使用者支付。

A.5 安裝擴充記憶體

若發生下列情況，請在印表機上安裝擴充記憶體。

- 控制面板上時常顯示 [Out of Memory] 訊息時
- 使用 Secure/Sample Print 功能時
- 使用電子排序功能時

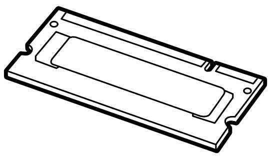
列印大量資料 （例如複合圖形）時，也可能需要擴充記憶體。

補充
- 有關擴充記憶體以及如何訂購的詳情，請參照 "A.2 選購配件 " （第 171 頁）。

檢查包裝內容

包裝盒內含有下列項目。若您發現有項目短少，請聯絡本公司的客服支援中心或經銷商。

- 記憶卡



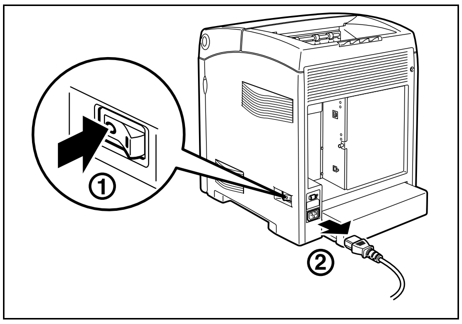
安裝步驟

以下說明如何在印表機上安裝擴充記憶體。

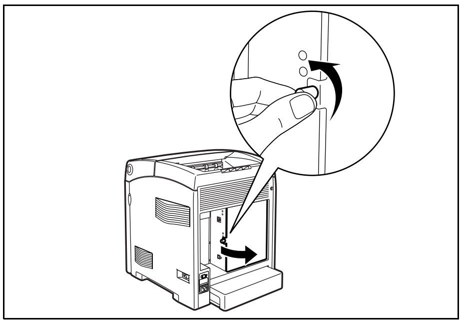
印表機有一個插槽可安裝記憶卡。插槽已經有記憶卡時，若您想要加裝記憶體，請更換為擁有較大容量的記憶卡。

重要
- 插入或拔除連接埠纜線連接器前，請務必關閉印表機或將電源線的插頭從電源插座拔除。若在機器電源開啓時插入或拔除連接器，可能會造成印表機故障。

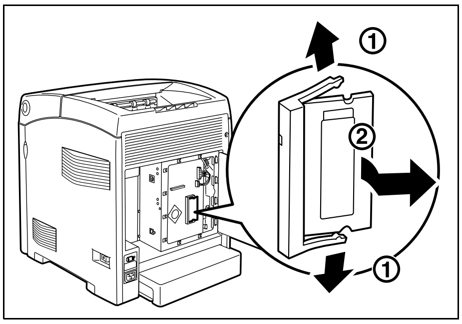
1. 將印表機右側的電源開關切換到 <O> 的位置，關閉電源。
   將電源線的插頭從電源插座與印表機拔除。



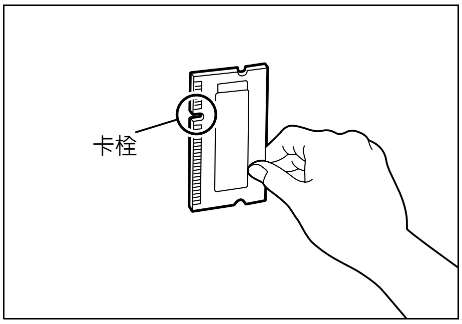
2. 鬆開印表機控制面板上的螺絲，打開蓋子。



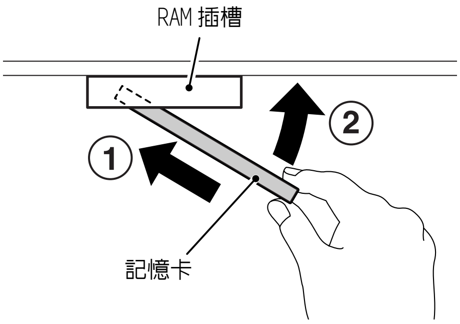
3. 若已安裝了另一片記憶卡，將兩端的固定夾向外推開。記憶卡彈起後，以一個角度拉出。



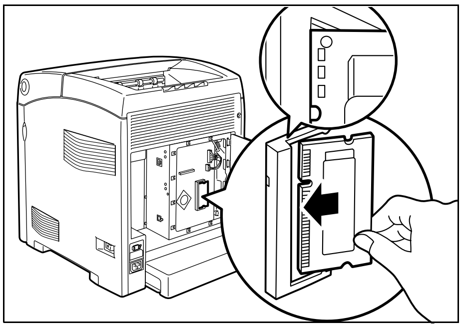
4. 握著新的記憶卡時，記憶卡的卡栓要在記憶卡中央的上方。



5. 請使用下列步驟將記憶卡安裝至印表機上。



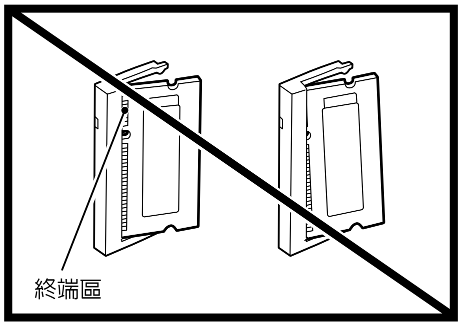
1) 將新記憶卡的卡栓對齊 RAM 插槽的彈出部位，將新的記憶卡插入插槽。



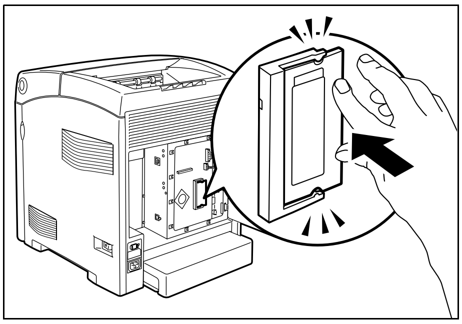
重要

• 請確認牢牢地插入記憶卡直到無法看見終端區。

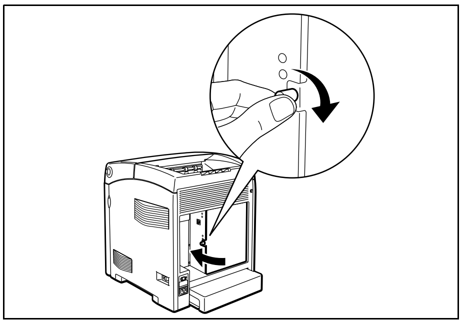
2) 檢查下列要點以確定記憶卡正確插入。
- 無法看見終端區。
- 記憶卡插入沒有傾角。



3) 推如圖示的新記憶卡的部位。記憶卡安裝正確時，會卡入定位。



6. 關閉後蓋並鎖緊在步驟 2 中鬆開的螺絲。



7. 插好電源插頭，將電源開關按到 <|> 位置，開啓電源。

安裝程序即完成。

補充
- 您可以列印 [Printer Settings] 清單，以檢查記憶卡是否正確安裝。[General] 下的 [Memory Capacity] 顯示印表機的記憶體總容量 （控制器板上的記憶體 （256MB）加上剛安裝的記憶體）。有關如何列印 [Printer Settings] 清單的詳情，請參照 " 列印報表 / 清單 " （第 133 頁）。

在列印驅動程式上變更配件配置

若您完成將擴充記憶體安裝至印表機，請變更配置設定。此工作可在列印驅動程式的 [選項] 標籤上完成。

下列步驟使用 PCL 列印驅動程式為例。

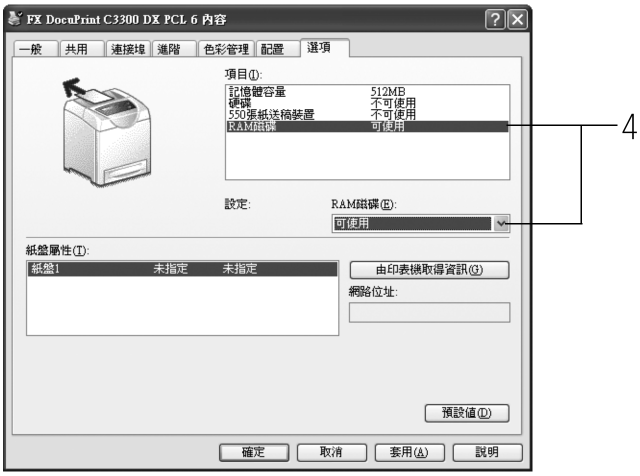
1. 在 Windows 的 [開始] 功能表上點選 [印表機和傳真]。
   選擇印表機以高亮度顯示，然後從 [檔案] 功能表選擇 [內容]。

2. 即顯示 [內容] 對話方塊。在對話方塊中點選 [選項] 標籤。

3. 從 [項目] 選擇 [記憶體容量]，然後從 [記憶體容量] 選擇印表機的記憶體總容量。



4. 從［項目］選擇［RAM 磁碟］，然後從［RAM 磁碟］選擇［可使用］。



5. 點選［確定］，關閉內容對話方塊。

A.6 注意事項與限制

使用印表機的注意事項與限制

本節列出印表機適用的注意事項與限制。

選購配件

若要使用 Secure Print/Sample Print 功能，則必須為印表機安裝硬碟或擴充記憶體 （選購）。

雙面列印的碼錶計數

進行雙面列印的工作時，視使用的應用程式和列印品質設定而定，應用程式可能會自動在工作中插入一頁空白頁。此時，空白頁會計算為一頁。

A.7 詞彙

10BASE-T：

使用基頻訊號和雙絞線的 10 Mbps Ethernet 網路。為 IEEE802.3 標準之一。

100BASE-TX：

10BASE-T 的延伸版本，稱為 FastEthernet。通訊速度為 100 Mbps，比 10BASE-T 的 10 Mbps 快很多。

位址：

指定用來識別網路上各個節點 （電腦或終端機）的資訊 （識別碼）。在電腦記憶體中指定位置的數字也稱為 " 位址 "。

應用程式軟體：

設計用來執行特定工作的電腦軟體。有適用於文書處理、試算表、繪圖、和資料庫等的各種軟體可供使用。

BOOTP：

BOOTstrap Protocol 的縮寫。這是一種讓 TCP/IP 網路上的用戶端自動從伺服器取得網路配置資訊的通訊協定。

點選：

一個按下並放開滑鼠按鍵的動作。在本說明書中，" 點選 " 是指按下並放開滑鼠左鍵，而 " 點選右鍵 " 則是指按下然後放開滑鼠右鍵。

" 點選兩次 " 是指按下並放開滑鼠按鍵快速重複動作。

光碟：

含有包括電腦軟體和影像等大量資料的 CD。

CMYK：

以青色 （C）、洋紅色 （M）、黃色 （Y）和黑色 （K）等四個處理色的組合表示所有顏色的色彩表現。

分頁整理：

每一套副本都以和原稿一樣的順序送出來的輸出設定。若列印兩份三頁的原稿，輸出順序的頁碼為 1-2-3、1-2-3。

初值：

印表機出廠前所指定變數的特定設定或數值。當 NV 記憶體被初值化時，使用者取消或變更的所有設定或數值都會恢復為初值。

DHCP：

Dynamic Host Configuration Protocol 的縮寫。這是一種利用伺服器自動指定 IP 位址給用戶端電腦的通訊協定。

DNS：

Domain Name System 的縮寫。一種可以將主機名稱轉換為 IP 位址的名稱解讀服務。

dpi：

Dots Per Inch 的縮寫。表示一英寸 （約 25.4mm）中可列印的點數，為解析度的衡量單位。

字型：

具有如樣式和字體等共通特性的一整套字元和符號。

全彩：

可顯示在電腦螢幕上的色彩數目上限，約 16.77 百萬色。

每平方公尺的公克數 （g/m^2）：

一平方公尺的紙張以公克計算的重量。

HTTP：

在網路上用來與網路瀏覽器通訊的通訊協定。

ICM：

Image Color Matching 的縮寫，是在 Windows 上執行的色彩管理軟體。可校正裝置以消除裝置引起的任何色彩對應問題，使得裝置與印表機的色彩一致。

影像強化：

一種以人工方式增加解析度的功能，可使黑白之間的變換更為平滑，並且減少鋸齒狀外觀。

安裝：

將軟體或硬體裝入電腦或周邊裝置，使其可以使用。
在本說明書中，" 安裝 " 主要是指將軟體裝入電腦。

安裝程式：

將軟體安裝在電腦上的軟體。

介面：

兩種事物 （系統）彼此會合或接觸的表面或點。通常用來描述電腦與印表機或使用者與裝置之間的界線。
介面的 （電子）規格有時候也稱為 " 介面 "。

介面纜線：

用來將多種裝置連接起來的纜線。
介面纜線包括連接印表機與電腦的 USB 纜線，以及連接印表機與網路的 Ethernet 纜線。

IP 位址：

TCP/IP 通訊協定用來識別網路上的電腦的位址。

IPP：

以 HTTP 列印時使用的通訊協定。

工作：

電腦處理的工作單位。一個列印工作是在印表機上執行列印一個檔案的工作單位。以這個單位取消或執行列印。

本機印表機：

在本說明書中，" 本機印表機 " 是指以 USB 纜線直接連接至電腦的印表機。

登入：

存取電腦系統上的資源 （例如網路上的硬碟或印表機）。結束在電腦系統上的階段作業稱為 " 登出 "。

多張合一：

可供您在一張紙上列印多頁的功能。

NetWare：

Novell，Inc. 開發出來的網路作業系統。

網路印表機：

在本說明書中，" 網路印表機 " 是指以 Ethernet 纜線連接到網路的印表機。

線上說明：

可在電腦螢幕上閱覽的說明書。

作業系統 (OS)：

在電腦上執行以控制或管理其軟體和硬體的基本作業的軟體。為應用程式提供通往硬體的介面。

PDF 檔案：

在本說明書中，以 Acrobat (Adobe Systems 開發的軟體) 製作的線上文件被稱為 "PDF 檔案 "。若要在電腦上閱覽 PDF 檔案，您必須在電腦上安裝名為 Adobe Acrobat Reader 的軟體。

連接埠：

可供電腦與其周邊之間交換資訊的連接點。

Port9100：

可在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista 和 Windows Server 2008 上進行資料傳輸的一種網路通訊方式。

在 Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 或 Windows Server 2008 上，可在標準的 TCP/IP 連接埠監視器上使用。

ppm：

顯示印表機一分鐘可列印頁數的計量方式。

可列印區域：

紙張上可列印的區域。

列印驅動程式：

將應用程式上建立的資料轉換成印表機可讀取並列印的格式的軟體。

通訊協定：

透過網路在硬體或兩台電腦之間交換資訊的一套規則。

解析度：

以每英寸點數 (dpi) 表示的影像品質。dpi 越高，解析度越高。

伺服器：

網路中儲存資料檔案供其他電腦存取的電腦。

" 用戶端 " 是從伺服器要求服務的電腦。

SMB：

用來透過 Windows Network (Microsoft Network) 共用檔案的一種網路通訊協定，可用於 Windows NT 4.0、Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003、Windows Vista 和 Windows Server 2008 上。

SNMP：

一種透過網路管理網上裝置的通訊協定。

管理網上裝置活動的裝置在稱為 "SNMP 管理者 " 的軟體上執行。而被監控的裝置在 "SNMP 管理者 " 上執行。

軟體：

執行電腦的程式。作業系統和應用程式皆為軟體。

TCP/IP：

DARPANET (Defense Advanced Research Project Agency NetWork) 開發的一種網路通訊協定。是網際網路上的標準通訊協定，受個人電腦到大型電腦的各種電腦平台支援。

解除安裝：

刪除安裝在電腦上的軟體。

USB：

Universal Serial Bus 的縮寫。為電腦與其周邊之間使用的一種資料通訊方式。可進行熱插拔，這是一種不用關閉電腦就可連接或拔掉周邊裝置的能力。

網路瀏覽器：

設計用來在電腦上瀏覽網際網路資訊的軟體。Mozilla Firefox 和 Internet Explorer 是兩種最常見的網路瀏覽器。

WINS：

Windows Internet Name Services 的縮寫。這是一種名稱解讀服務，可在 TCP/IP 環境中將電腦名稱轉換為 IP 位址。

WWW：

World Wide Web 的縮寫。在網際網路上提供網站的系統。

XPS 檔案：

XPS 是 XML Paper Specification 略稱。XPS 檔案透過美國 Microsoft 公司的 Windows Vista 或 Windows Server 2008 應用程式建立。

索引

十畫

十一畫

十二畫

十三畫

十四畫

十五畫

十六畫

十七畫

十八畫

十九畫

控制面板選單樹狀圖

控制面板基本功能

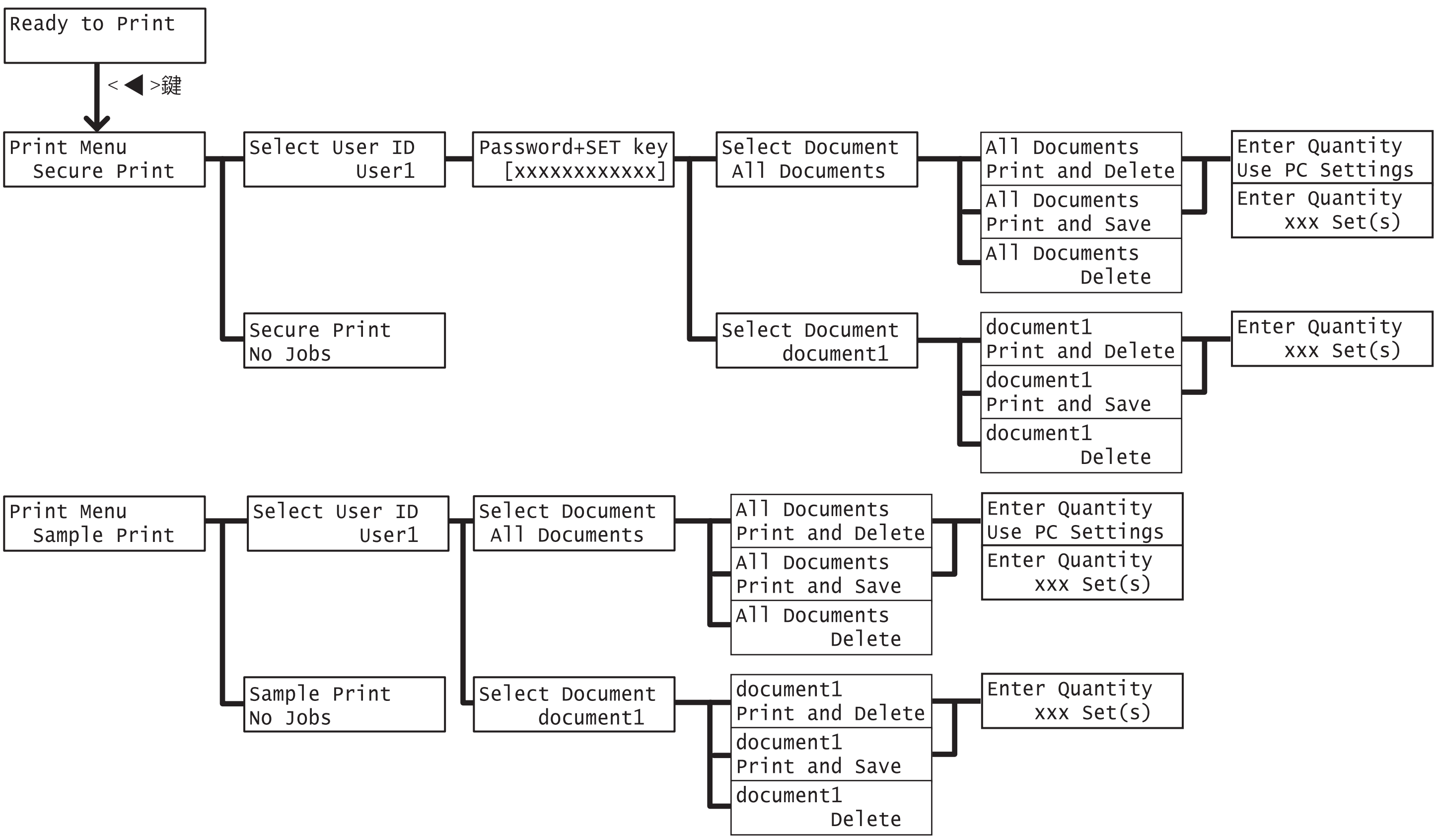
上下移動選單：	<▲>或<▼>鍵
選擇選單或往右：	<▶>鍵或<輸出/設定>鍵
取消選擇或返回左：	<◀>鍵
確認輸入：	<輸出/設定>鍵
退出選單畫面：	<功能>鍵

字元/數字輸入功能

增加或減少數值：	<▲>或<▼>鍵
在位元或欄之間移動：	<▶>或<◀>鍵
重設數值為初值：	<▲>和<▼>鍵

列印選單

僅在安裝有硬碟或擴充記憶體（選購）時，列印選單才會在顯示幕上顯示。



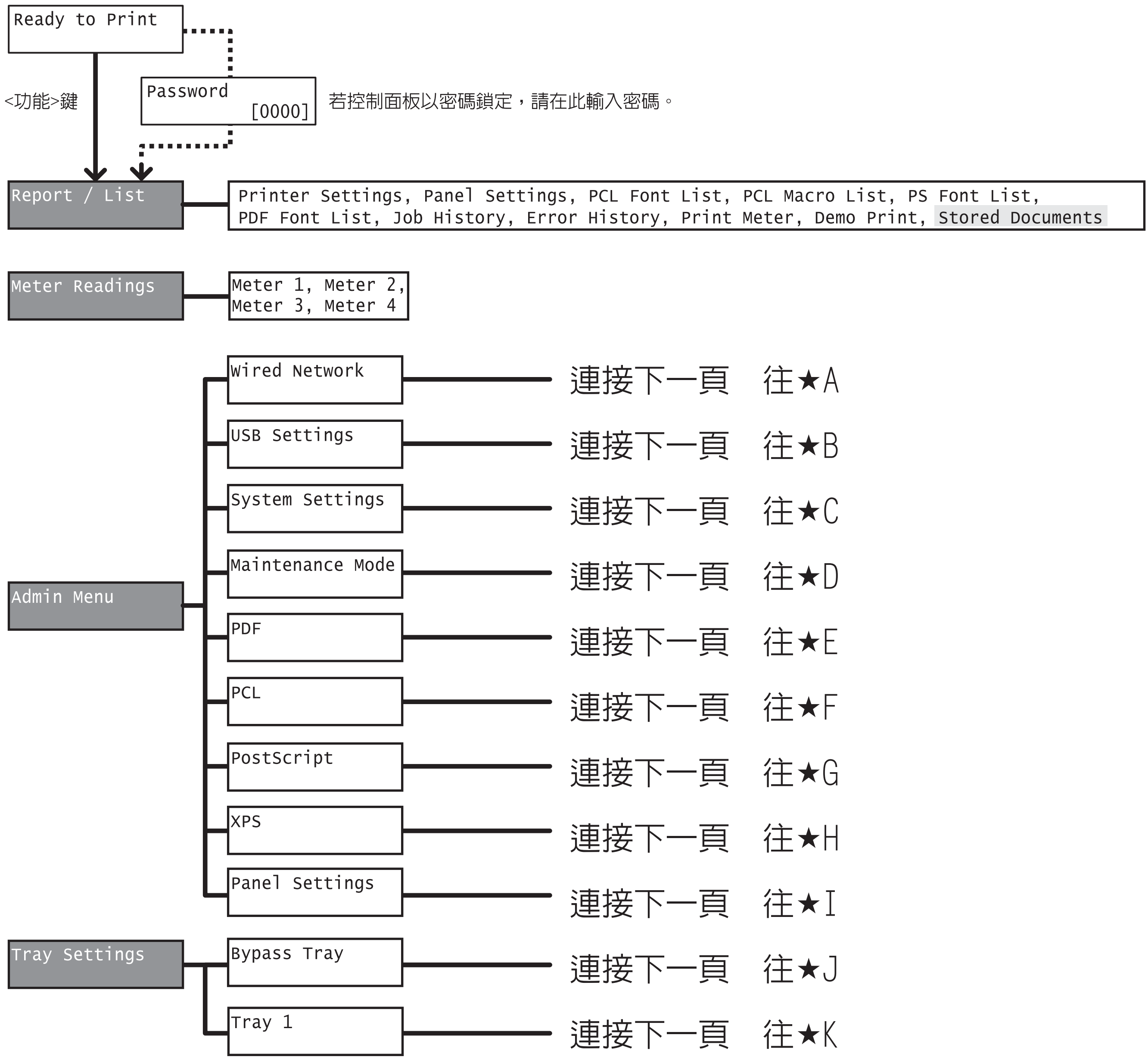
管理者選單的標記

：主選單

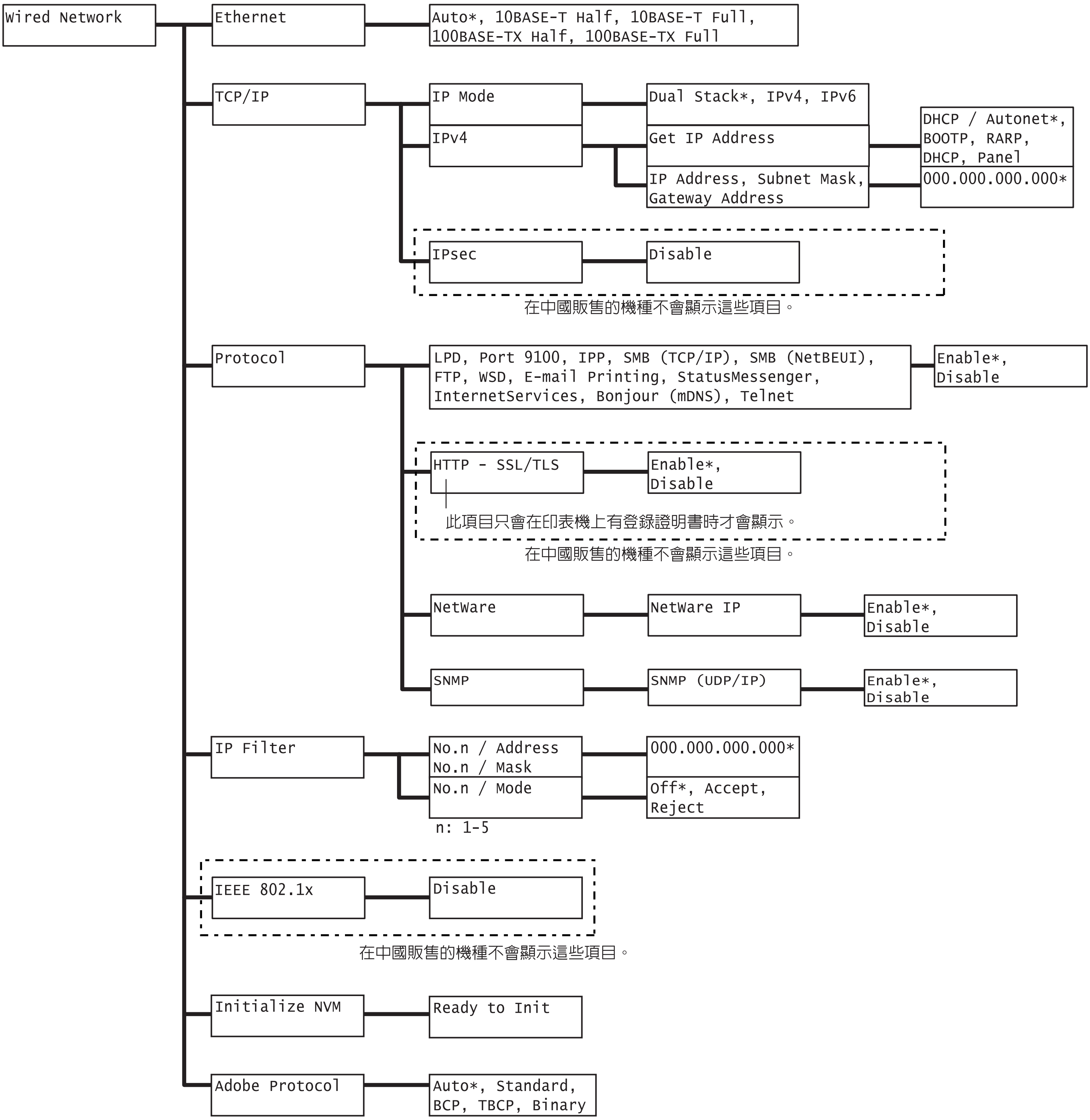
：視印表機安裝的選購配件而定，會/不會顯示的項目。

* ：初値

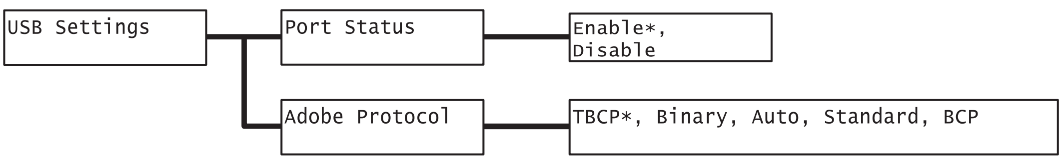
管理者選單



★A


Wired Network
Ethernet
Auto*, 10BASE-T Half, 10BASE-T Full,
100BASE-TX Half, 100BASE-TX Full
TCP/IP
IP Mode
Dual Stack*, IPv4, IPv6
IPv4
Get IP Address
DHCP / Autonet*,
BOOTP, RARP,
DHCP, Panel
IP Address, Subnet Mask,
Gateway Address
000.000.000.000*
IPsec
Disable
在中國販售的機種不會顯示這些項目。
Protocol
LPD, Port 9100, IPP, SMB (TCP/IP), SMB (NetBEUI),
FTP, WSD, E-mail Printing, StatusMessenger,
InternetServices, Bonjour (mDNS), Telnet
Enable*,
Disable
HTTP - SSL/TLS
Enable*,
Disable
此項目只會在印表機上有登錄證明書時才會顯示。
在中國販售的機種不會顯示這些項目。
NetWare
NetWare IP
Enable*,
Disable
SNMP
SNMP (UDP/IP)
Enable*,
Disable
IP Filter
No.n / Address
No.n / Mask
000.000.000.000*
No.n / Mode
Off*, Accept,
Reject
n: 1-5
IEEE 802.1x
Disable
在中國販售的機種不會顯示這些項目。
Initialize NVM
Ready to Init
Adobe Protocol
Auto*, Standard,
BCP, TBCP, Binary

★B


USB Settings
Port Status
Enable*,
Disable
Adobe Protocol
TBCP*, Binary, Auto, Standard, BCP

★C

- System Settings
  - Low Power Timer
    - 3 Minutes* — 3 – 60 Minutes（設定單位：1 min.）
  - Sleep Mode
    - Enable*, Disable
    - 在中國販售的機種不會顯示這些項目。
  - Sleep Mode Timer
    - 2 Minutes* — 2 – 120 Minutes（設定單位：1 min.）
  - Audio Tones
    - Control Panel, Invalid Key, Machine Ready, Job Completed, Fault Tone, Alert Tone, Out of Paper, Low Toner Alert, Base Tone
      - On*, Off
  - Fault Time-out
    - 60 Seconds* — Off或3 – 300 Seconds（設定單位：1 sec.）
  - Job Time-out
    - 30 Seconds* — Off或5 – 300 Seconds（設定單位：1 sec.）
  - Auto Job History
    - Off*, On
  - Print ID
    - Off*, Top Left, Top Right, Bottom Left, Bottom Right
  - Print Text
    - On*, Off
  - Banner Sheet
    - Insert Position
      - Off*, Start Sheet, End Sheet, Start&End Sheet
    - Select Tray
      - Tray 1*, Bypass Tray
  - RAM Disk
    - Off* — Off或50 – 1000 MB（設定單位：50 MB）
  - Substitute Tray
    - Off*, Larger Size, Closest Size, Bypass Feed
  - mm / inch
    - Millimeters(mm)*, Inches (")
  - Interrupt Print
    - On*, Off
  - Print Priority
    - Off*, On
  - DefaultPaperSize
    - A4*, 8.5 x 11"
  - Odd Page 2Sided
    - 1 Sided*, 2 Sided

★D

- Maintenance Mode
  - F/W Version
    - xxxxxxxxxxxx
  - Adjust PaperType
    - Plain Paper
      - Heavyweight*, Lightweight
    - Labels
      - Heavyweight*, Lightweight
  - Adjust BTR
    - Plain Paper, Recycled Paper, Bond Paper, Transparency, Heavyweight 1, Heavyweight 2, Labels, Coated 1, Coated 2, Coated 3, Envelope
      - 0*
        - −3 – 3（單位：1）
  - Adjust Fuser
    - Plain Paper, Recycled Paper, Bond Paper, Transparency, Heavyweight 1, Heavyweight 2, Labels, Coated 1, Coated 2, Coated 3, Envelope
      - 0*
        - −2 – 2（單位：1）
  - Auto Adjust Regi
    - On*, Off
  - Adjust ColorRegi
    - Auto Adjust
      - Ready to Adjust
    - Color Regi Chart
    - Enter Adjustment
      - Y= 0 M= 0 C= 0
        - −9 – +9（單位：1）
  - Adjust Altitude
    - 0m*, 1000m, 2000m, 3000m
  - Print Meter
    - Reset?
  - Initialize NVM
    - Ready to Init
  - Storage Disk
    - Ready to Init
  - Format Hard Disk
    - Ready to Init

★E

- PDF
  - Quantity
    - 1 Set(s)*
      - 1 – 999份
  - 2-Sided Print
    - 1 Sided*, Long Edge Flip, Short Edge Flip
  - Print Mode
    - Normal*, High Quality, High Speed
  - Password
    - [1234567890123]
      - 32個字元 代碼0x20 – 0x7d
  - Collated
    - Off*, On
  - Output Size
    - Auto, A4*
      - 當[DefaultPaperSize]為[A4]時
    - Auto, 8.5x11"*
      - 當[DefaultPaperSize]為[8.5 x 11"]時
  - Layout
    - Auto %*, 100% (No Zoom), Booklet, 2 Pages Up, 4 Pages Up
  - Output Color
    - Color (Auto)*, Black

★F

- PCL
  - Paper Tray
    - Auto*, Tray 1, Bypass Tray
  - Output Size
    - A4*, A5, B5, 8.5 x 11", 8.5 x 13", 8.5 x 14", 7.25 x 10.5", Env 3.9 x 7.5", Env 110 x 220mm, Env 162 x 229mm, Env 4.1 x 9.5"
    - Custom Size
      - Length Y
        - xxxmm*
      - Width X
        - xxxmm*
  - Orientation
    - Portrait*, Landscape
  - 2 Sided
    - 2 Sided Print
      - Off*, On
    - Binding Edge
      - Long Edge Flip*, Short Edge Flip
  - Font
    - Courier* — 從81種字型中選擇
  - Symbol Set
    - Roman-8* — 從36種設定中選擇
  - Font Size
    - 12.00* — 4.00 – 50.00（設定單位：0.25 pt）
  - Font Pitch
    - 10.00* — 6.00 – 24.00（設定單位：0.01 cpi）
  - Form Lines
    - 64* — 5 – 128（設定單位：1）
  - Quantity
    - 1* — 1 – 999（設定單位：1）
  - Image Enhance
    - On*, Off
  - HexDump
    - Disable*, Enable
  - Draft Mode
    - Disable*, Enable
  - Line Termination
    - Off*, Add-LF, Add-CR, CR-XX
  - Output Color
    - Black*, Color

★G

- PostScript
  - PS Error Report
    - On*, Off
  - PS Job Time-out
    - Off*, xx Minutes — 1 – 900 Minutes（設定單位：1 min.）
  - Init PS Disk
    - Ready to Init
  - PaperSelect Mode
    - Auto*, Select FromTray
  - Default Color
    - Color*, Black

★H

- XPS
  - Print Ticket
    - Standard Mode*, CompatibleMode, Off

★I

- Panel Settings
  - Panel Lock
    - Off*, On
  - Change Password
    - Current Password
      - New Password
        - Reenter

當[Panel Locl]為[On]時才會顯示這些項目。

★J

- Bypass Tray
  - Paper Type
    - Plain Paper*, Recycled Paper, Bond Paper, Transparency, Heavyweight 1, Heavyweight 2, Labels, Coated 1, Coated 2, Coated 3, Envelope, Plain S2, Recycled S2, Bond S2, Heavyweight1 S2, Heavyweight2 S2, Coated 1 S2, Coated 2 S2, Coated 3 S2
  - Paper Size
    - Driver Size*, 8.5 x 11" P, 8.5 x 13" P, 8.5 x 14" P, 7.25 x 10.5" P, Env3.9 x 7.5" P, Env 110x220mm P, Env 162x229mm P, Env4.1 x 9.5" P, A4 Portrait, A5 Portrait, B5 Portrait
    - Custom Size
      - Length Y
        - xxxmm*
      - Width X
        - xxxmm*
  - Bypass Mode
    - DriverSpecified*, Panel Specified
  - Display Screen
    - On*, Off

★K

- Tray 1
  - Paper Type
    - Plain Paper*, Recycled Paper, Bond Paper, Heavyweight 1, Heavyweight 2, Labels, Coated 1, Coated 2, Coated 3
  - Paper Size
    - Auto*
    - Custom Size
      - Length Y
        - xxxmm*
      - Width X
        - xxxmm*
  - Display Screen
    - Off*, On

DocuPrint C3300 DX/C2200 操作說明書

ME4338T2-1（第 1 版）
2008 年 9 月
Fuji Xerox Co., Ltd.